SAMSUNG

DVD Player

DVD-P69000K

www.samsung.com/mea

AK68-01008M

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

PRECAUTIONS

1. Setting up

- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm) Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.

2. For your safety

- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair yourself. Refer servicing to qualified personal.

3. Caution

- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Do not put any container filled with liquid or any small metal objects on the player.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn the player off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc

- Do not clean the disc using record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's signal surface. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info

- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environ ment.
- So, dispose of batteries in the proper man ner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanying this user manual is licensed under certain intellectual property rights of certain third parties. This license is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licensed contents. No rights are granted for commercial use. The license does not cover any product unit other than this product unit and the license does not extend to any unlicensed product unit or process conforming to ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The license only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3. No rights are granted under this license for product features or functions that do not conform to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

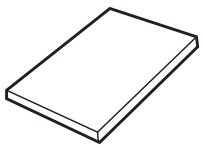
Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

BEFORE YOU START

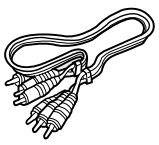
Accessories

Remote Control

Batteries for Remote Control (AAA Size)



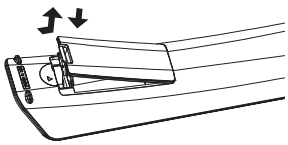
User's Manual



Video/Audio Cable

Install Batteries in the Remote control

1. Open the battery cover on the back of the remote control.
2. Insert two AAA batteries.
   Make sure that the polarities (+ and -) are aligned correctly.
3. Replace the battery cover.



If remote control doesn't operate properly:

- Check the polarity + - of the batteries (Dry-Cell)
- Check if the batteries are drained.
- Check if remote control sensor is blocked by obstacles.
- Check if there is any fluorescent lighting nearby.

TABLE OF CONTENTS

Precautions 2
Before you start 3

Setup

General Features 4
Disc Type and Characteristics 5
Description 6
Tour of the Remote Control 8

Connections

Choosing a Connection 9

Basic Functions

Playing a Disc 15
Using the Search and Skip Functions 16
Using the Display Function 16
Using the Disc and Title Menu 17
Using the Function Menu 17
Repeat Play 17
Slow Play 18

Advanced Functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) 18
Selecting the Audio Language 19
Selecting the Subtitle Language 19
Changing the Camera Angle. 20
Using the Instant Replay/Skip Function. 20
Using the Bookmark Function. 20
Using the Zoom Function 21
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4
CD Audio 21
Folder Selection 21
MP3/WMA/CD Audio Playback 22
MPEG4 Playback 22
Picture CD Playback 23

Karaoke Functions

Karaoke Functions 24

Changing Setup Menu

Using the Setup Menu 25
Setting Up the Language Features 25
Setting Up the Audio Options 26
Setting Up the Display Options 27
Setting Up the Parental Control 28

Reference

Firmware upgrade 30
Troubleshooting 31
Specifications 32

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

SETUP

General Features

Excellent Sound
Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.

Screen
Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.

Slow Motion
An important scene can be viewed in slow motion.

Parental Control (DVD)
The parental control allows users to set the level necessary to prohibit children from viewing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.

Various On-Screen Menu Functions
You can select various languages (Audio/Subtitle) and screen angles while enjoying movies.

Progressive Scan
Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture.

EZ VIEW (DVD)
Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).

Digital Photo Viewer (JPEG)
You can view Digital Photos on your TV.

Repeat
You can repeat a song or movie simply by pressing the REPEAT button.

MP3/WMA
This unit can play discs created from MP3/WMA files.

Instant Replay (DVD)
This function is used to replay the previous 10 seconds of a movie from the current position.

Instant Skip (DVD)
This function skips playback ahead 10 seconds

MPEG4
This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

Note

- Discs which cannot be played with this player.
  - DVD-ROM • DVD-RAM
  - CD-ROM • CDV
  - CDI • CVD
  - CDGs play audio only, not graphics.
- Ability to play back may depend on recording conditions.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected DVD discs.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by methods claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be auzthorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (525p/625p)

“CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE, IN CASE OF 525 OR 625 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE ‘STANDARD DEFINITION’ OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p AND 625p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER.”

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Disc Type and Characteristics

This DVD player is capable of playing the following types of discs with the corresponding logos:

Disc Types (Logos)	Recording Types	Disc Size	Max. Playing Time	Characteristics
DVD	Audio + Video	12 Cm	Single-sided 240 min. Double-sided 480 min.	- DVD contains excellent sound and video due to Dolby Digital and MPEG-2 system. - Various screen and audio functions can be easily selected through the on-screen menu.
		8 Cm	Single-sided 80 min. Double-sided 160 min.	
VIDEO-CD	Audio + Video	12 Cm	74 min.	- Video with CD sound, VHS quality & MPEG-1 compression technology.
		8 Cm	20 min.	
AUDIO-CD	Audio	12 Cm	74 min.	- CD is recorded as a Digital Signal with better audio quality, less distortion and less deterioration of audio quality over time.
		8 Cm	20 min.	

Disc Markings

~ 6	Play Region Number
PAL	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital disc
STEREO	Stereo disc
DIGITAL SOUND	Digital Audio disc
dts	DTS disc
MP3	MP3 disc

You must only insert one DVD disc at a time. Inserting two or more discs will not allow to play them back and it may cause damage to the DVD player.

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

DivX Certification

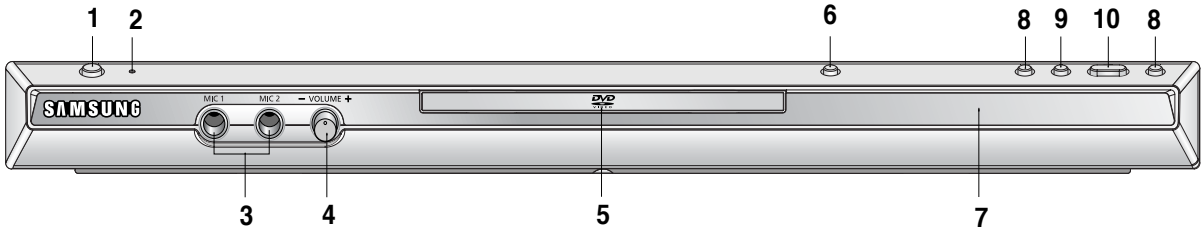
DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivXNetworks, Inc and are used under license

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Description

Front Panel Controls



1. **STANDBY/ON (⏻/I)**
   When STANDBY/ON is pressed on, the indicator goes out and the player is turned on.
2. **STANDBY indicator**
   When the unit is first plugged in, this indicator lights.
3. **MIC 1/2**
   Connect Microphone for karaoke functions.
4. **MICROPHONE VOLUME**
   Use to adjust microphone volume level. Use the button by pressing it. Turn it to the left or right to control the volume.
5. **DISC TRAY**
   Place the disc here.
6. **OPEN/CLOSE (⏏)**
   Press to open and close the disc tray.
7. **DISPLAY**
   Operation indicators are displayed here.
8. **SKIP (⏮ / ⏭) SEARCH**
   Allow you to search forward/backward through a disc. Use to skip the title, chapter or track.
9. **STOP (■)**
   Stops disc play.
10. **PLAY/PAUSE (⏯)**
    Begin or pause disc play.

Front Panel Display

Total playing time/Displays various messages concerning operations such as PLAY, STOP, LOAD ...

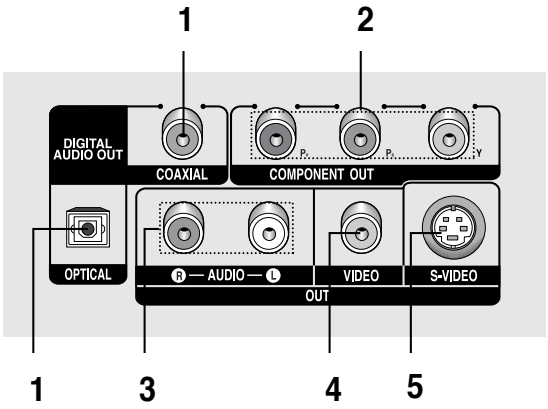
nodSC: No disc loaded.

OPEn: The disc tray is open.

LOAd: Player is loading disc information.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Rear Panel



1.DIGITAL AUDIO OUT JACKS

- Use either an optical or coaxial digital cable to connect to a compatible Dolby Digital receiver.
- Use to connect to an A/V Amplifier that contains a Dolby Digital, MPEG2 or DTS decoder.

2. COMPONENT VIDEO OUT JACKS

- Use these jacks if you have a TV with Component Video in jacks. These jacks provide P_R, P_B and Y video.
- If Component(P-SCAN) Video Output is selected in Setup Menu, progressive scan mode will work.
- If Component(I-SCAN) Video Output is selected in Setup Menu, interlaced scan mode will work.

3. AUDIO OUT JACKS

- Connect to the Audio input jacks of your television or audio/video receiver.

4. VIDEO OUT JACK

- Use a video cable to connect to the Video input jack on your television.
- The Video Output in Setup Menu must be set to Component(I-SCAN) or S-Video.

5. S-VIDEO OUT JACK

- Use the S-Video cable to connect this jack to the S-Video jack on your television for higher picture quality.
- The Video Output in Setup Menu must be set to S-Video.

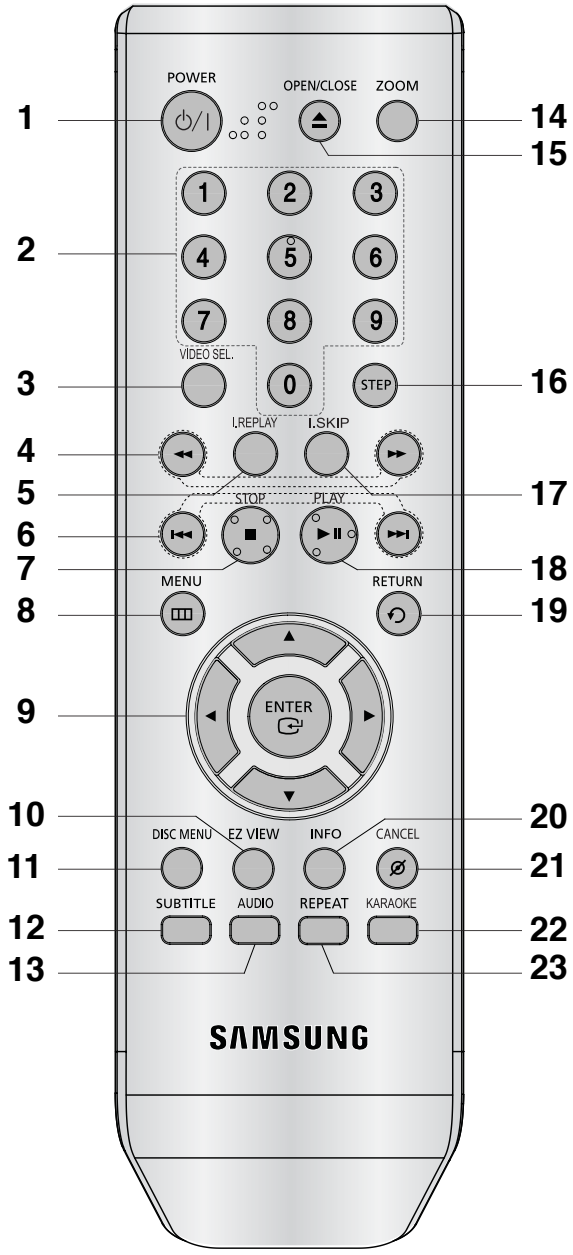
Note

- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- If Component (P-SCAN) Video Output is selected in Setup Menu, S-Video will not work.
- See pages 27-28 to get more information on how to use the setup menu.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Tour of the Remote Control



1. **DVD POWER Button**
   Turns the power on or off.
2. **NUMBER Buttons**
3. **VIDEO SEL. Button**
   Selects video output formats
4. **SEARCH Buttos (◀◀ / ▶▶)**
   Allow you to search forward/backward through a disc..
5. **INSTANT REPLAY Button**
   This function is used to replay the previous 10 seconds of a movie from the current position.
6. **SKIP Buttons (⏮ / ⏭)**
   Use to skip the title, chapter or track
7. **STOP Button (■)**
8. **MENU Button**
   Brings up the DVD player's menu.
9. **ENTER/▲/▼,◄/► Buttons**
   This button functions as a toggle switch.
10. **EZ VIEW Button**
    The aspect ratio of a picture can easily be adjusted according to the screen size of your TV (16:9 or 4:3).
11. **DISC MENU Button**
    Brings up the Disc menu.
12. **SUBTITLE Button**
13. **AUDIO Button**
    Use this button to access various audio functions on a disc.
14. **ZOOM Button**
    Enlarge DVD Picture
15. **OPEN/CLOSE (⏏) Button**
    To open and close the disc tray.
16. **STEP Button**
    Advances play one frame at a time.
17. **INSTANT SKIP Button**
    This function skips playback ahead 10 seconds.
18. **PLAY/PAUSE Button (▶II)**
    Begin/Pause disc play.
19. **RETURN Button**
    Returns to a previous menu.
20. **INFO Button**
    Displays the current disc mode.
21. **CANCEL Button**
    Use to remove menus or status displays from the screen.
22. **KARAOKE Button**
    Use to begin Karaoke functions.
23. **REPEAT Button**
    Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

CONNECTIONS

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

Connection to a TV (For Video)

1

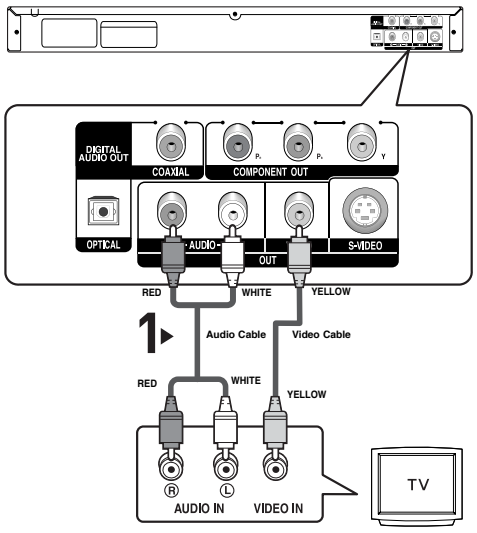
Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.

2

Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Video signal from the DVD player appears on the TV screen.



Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 13 to 14)
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If there is one audio input terminal on the TV, connect it to the [AUDIO OUT][left] (white) terminal of the DVD player.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Connection to a TV (S-Video)

- Connecting to your TV using an S-Video cable.
- You will enjoy high quality images. S-Video separates the picture element into black and white(Y) and color(C) signals to present clearer images than regular video input mode. (Audio signals are delivered through the audio output.)

1

Using an S-Video cable (not included), connect the **S-VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **S-VIDEO IN** terminal of TV.

2

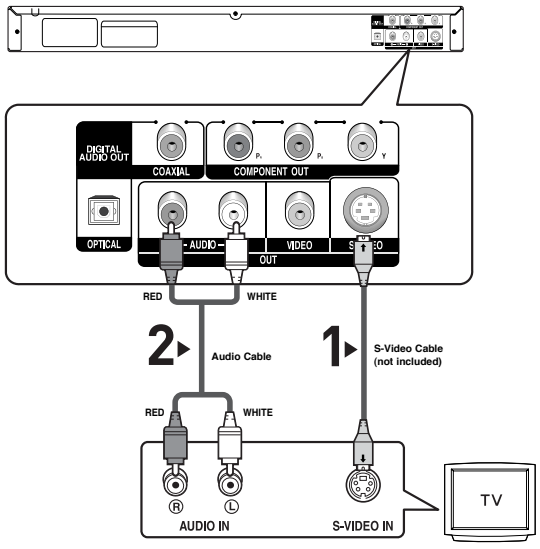
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the S-Video signal from the DVD player appears on your TV screen.

4

Set the Video Output to **S-Video** in the Display Setup menu. (See pages 27-28)



Note

- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 13 to 14)
- The number and position of terminals can vary depending on the TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- Please do not connect S-Video and Component Video (Y, Pb, Pr) output simultaneously, as they may interfere and degrade both video output quality.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Connection to a TV (Interlace)

- Connecting to your TV using Component video cables.
- You will enjoy high quality and accurate color reproduction images. Component video separates the picture element into black and white(Y), blue(P_B), red(P_R) signals to present clear and clean images. (Audio signals are delivered through the audio output.)

1

Using component video cables (not included), connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.

2

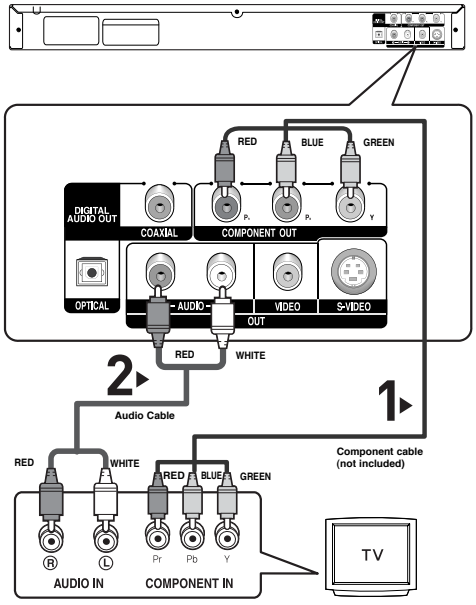
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on your TV screen.

4

Set the Video Output to **Component (I-SCAN)** in the Display Setup menu. (See pages 27-28)



Note

- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 13 to 14)
- The component terminal of TV can be marked by “R-Y, B-Y, Y” or “Cr, Cb, Y” instead of “P_R, P_B, Y” depending on the manufacturer. The number and position of terminals can vary depending on the TV set. Please refer to the user's manual of the TV.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Connection to a TV (Progressive)

1

Using component video cables (not included), connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.

2

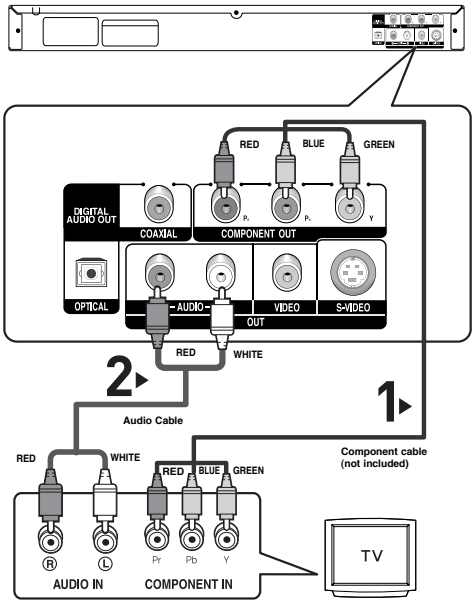
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on your TV screen.

4

Set the Video Output to **Component (P-SCAN)** in the Display Setup menu. (See pages 27-28)



To see the progressive video output,

- **Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.**
- **Depending on your TV, the connection method may differ from the illustration above.**

Note

- What is "Progressive Scan"?
  Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier)

1

Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier.

2

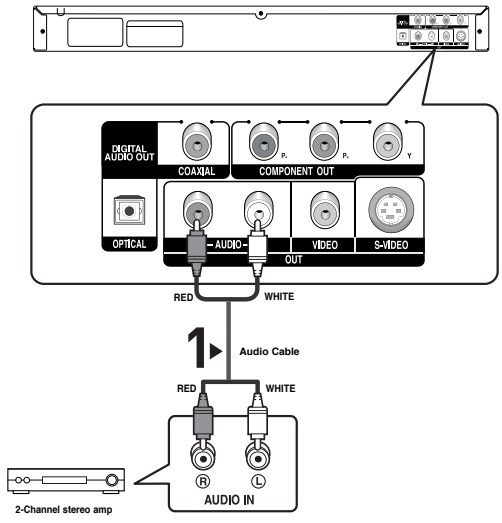
Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO**, **S-VIDEO** or **COMPONENT OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO**, **S-VIDEO** or **COMPONENT IN** terminal of your TV as described on pages 9 to 12.

3

Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.

4

Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Note

- **Please turn the volume down when you turn on the Amplifier. Sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.**
- Please set the audio in the menu screen according to the Amplifier. (See pages 26-27)
- The position of terminals can vary depending on the Amplifier.
  Please refer to the user's manual of the Amplifier.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Connection to an Audio System (Dolby digital, MPEG2 or DTS Amplifier)

1

If using an optical cable (not included), connect the **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** terminal of the Amplifier.
If using a coaxial cable (not included), connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of the Amplifier.

2

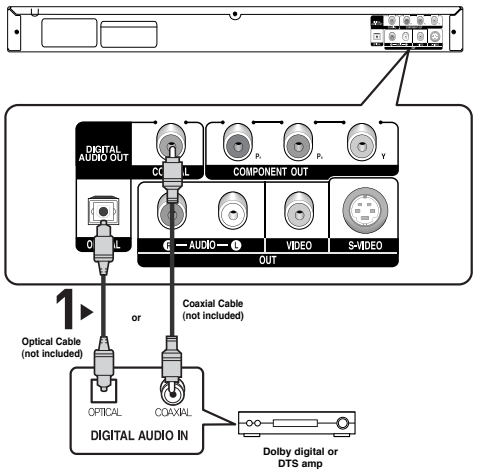
Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO**, **S-VIDEO** or **COMPONENT OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO**, **S-VIDEO** or **COMPONENT IN** terminal of your TV as described on pages 9 to 12

3

Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.

4

Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Note

- **When you connect the DVD player to DTS Amplifier and play a DTS disc, set the DTS to On in Audio Setup menu. If it is set to Off, sound doesn't come out or there will be a big noise.**
- **Please turn the volume down when you turn on the Amplifier. Sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.**
- Please set the audio in the menu screen according to the Amplifier. (See pages 26-27)
- The position of terminals can vary depending on the Amplifier.
  Please refer to the user's manual of the Amplifier.
- Please remove the dust cover before using the optical cable (not included) and put the cover on the cable again when it's not used.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

BASIC FUNCTION

Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the correct Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD **POWER** button, this screen comes up: If you want to select a language, press a **NUMBER** button. (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.)
If the language for the startup screen is not set, the settings may change whenever you turn the power on or off. Therefore, make sure that you select the language you want to use.
Once you select a menu language, you can change it by pressing the ▶▶| button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.

Playback

1. Press the **OPEN/CLOSE (⏏)** button. The STANDBY indicator light goes out and the tray opens.
2. Place a disc gently into the tray with the disc's label facing up.
3. Press the **PLAY/PAUSE (▶II)** button or **OPEN/ CLOSE (⏏)** button to close the disc tray.
   - When you stop disc play, the player remembers where you stopped, so when you press PLAY/PAUSE (▶II) button again, it will pick up where you left off.
4. **Stopping Play**
   Press the **STOP (■)** button during play.
5. **Removing Disc**
   Press the **OPEN/CLOSE (⏏)** button.
6. **Pausing Play**
   Press the **PLAY/PAUSE (▶II)** or **STEP** button on the remote control during play.
   - Screen stops, no sound.
   To resume, press the PLAY/PAUSE (▶II) button once again.
7. **Step Motion Play (Except CD)**
   Press the **STEP** button on the remote control during play.
   - Each time the button is pressed, a new frame will appear.
   - No sound is heard during STEP mode.
   - Press the PLAY/PAUSE (▶II) button to resume normal play.
   - You can only perform step motion play in the forward direction.
8. **Slow Motion Play**
   Press the **SEARCH (◀◀/▶▶)** button to choose the play speed between 1/8, 1/4 and 1/2 of normal during PAUSE or STEP mode.
   - No sound is heard during slow mode.
   - Press the PLAY/PAUSE (▶II) button to resume normal play.

Note

- If the player is left in the stop mode for more than one minute without any user interaction, a screen saver will be activated. Press the PLAY/PAUSE (▶II) button to resume normal play.
- If the player is left in the stop mode for more than about 30 minutes, the power will automatically shut off except when the MIC is connected. (Automatic Power-Off Function)
- If the player is left for about 5 minutes in pause mode, it will stop.
- This (⊘) icon indicates an invalid button press.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the **SEARCH** (◀◀ or ▶▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 64X ,128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

Note

- The speed marked in this function may be different from the actual speed of playback.
- No sound is hearing during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the **SKIP** (⏮ or ⏭) button.

- When playing a DVD, if you press the SKIP (⏭) button, it moves to the next chapter. If you press the SKIP (⏮) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a VCD 2.0 in Menu Off mode, or a VCD 1.1 or a CD, if you press the SKIP (⏭) button, it moves to the next track. If you press the SKIP (⏮) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.
- If a track exceeds 15 minutes when playing a VCD and you press the ⏭ button, it moves forward 5minutes. If you press the ⏮ button, it moves backward 5 minutes.

Note

When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off. Select Menu Off by pressing the DISC MENU button.

Using the Display Function

When Playing a DVD/VCD/MPEG4

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
   - You can select Info in the function menu by pressing the MENU button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
   - When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off.
3. Press the ◀/▶ buttons to make the desired setup and then press the **ENTER** button.
   - You may use the number buttons of the remote control to directly access a title, chapter or to start the playback from the desired time.
4. To make the screen disappear, press the **INFO** button again.

Note

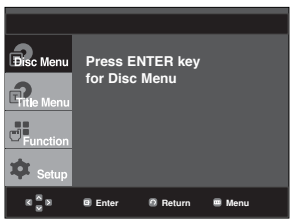
Title	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
Chapter Track	Most DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage (similar to tracks on a VCD).
Time	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference.The time search function does not operate on some disc.
Audio	Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.
Subtitle	Refers to the subtitle languages available in the disc. You will be able to choose the subtitle languages or, if you prefer, turn them off from the screen. A DVD disc can have up to 32 different subtitles.
Size	(Divx) File size has a relationship with resolution of a title. The larger file size is, the higher resolution is displayed. If the file resolution is small, it scales up automatically, so you can see the larger screen.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Using the Disc and Title Menu

Using the Disc Menu

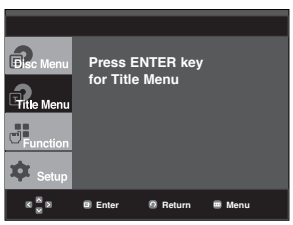
1. During the playback of a DVD disc, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Disc Menu**, then press the ► or **ENTER** button.



Note
- Depending on a disc, the Disc Menu may not work.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- In VCD 2.0 the DISC MENU button is used to select Menu On or Menu Off mode.

Using the Title Menu

1. During the playback of a DVD disc, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Title Menu**, then press the ► or **ENTER** button.

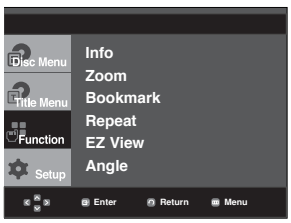


Note
- Depending on a disc, the Title Menu may not work.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

Using the Function Menu

Using the Function Menu

1. Press the **MENU** button during playback.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Function**, then press the ► or **ENTER** button.
   - Info (See page 16)
   - Zoom (See page 21)
   - Bookmark (See pages 20 to 21)
   - Repeat (See pages 17 to 18)
   - EZ View (See pages 18 to 19)
   - Angle (See page 20)



3. Press the ▲/▼ buttons to select one of the six functions. Then press the ► or **ENTER** button to access the function. You can also directly select these functions using their respective buttons on the remote control.
   - INFO
   - EZ VIEW
   - REPEAT

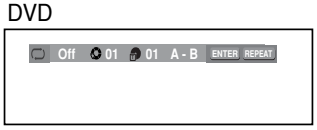
Repeat Play

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.

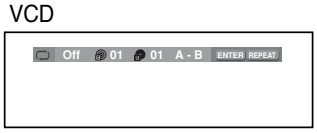
When playing a DVD/VCD

1. Press the **REPEAT** button on the remote control. Repeat screen appears.
2. Press the ◄/► buttons to select **Chapter**, **Title** or **A-B**, then press the **ENTER** button.
   - DVD repeats play by chapter or title, VCD repeat play by disc or track.
   - Chapter ( ): repeats the chapter that is playing.
   - Title ( ): repeats the title that is playing.
   - Disc ( ): repeats the disc that is playing.
   - Track ( ): repeats the track that is playing.
   - A-B: repeats a segment of the disc that you select.

DVD



VCD



English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

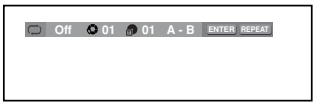
Using the A-B Repeat function

1. Press the **REPEAT** button on the remote control.
2. Press the ◄/► buttons to Select **A-B** button.
3. Press the **ENTER** button at the point where you want repeat play to start (A). **B** is automatically highlighted.
4. Press the **ENTER** button at the point where you want the repeat play to stop (B).

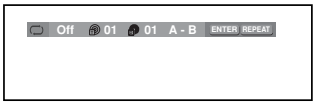
- To return to normal play, press the **CANCEL** button.

5. To return to normal play, press **REPEAT** button again, then press the ◄/► buttons to select **Off** and press **ENTER** button.

DVD



VCD



Note

- A-B REPEAT allows you to set point (B) directly after point (A) has been set.
- Depending on a disc, the Repeat function may not work.
- When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off.

Slow Play

This feature allows you slowly to repeat scenes containing sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

1. During play, press the **PLAY/PAUSE (►II)** button.
2. Press the **SEARCH (◄◄/►►)** button to choose the play speed between 1/8, 1/4 and 1/2 of normal during PAUSE or STEP mode.

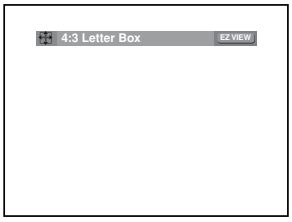
ADVANCED FUNCTIONS

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

Press the **EZ VIEW** button.

- The screen size changes when the button is pressed repeatedly.
- The screen zoom mode operates differently depending on the screen setting in the Display Setup menu.
- To ensure correct operation of the **EZ VIEW** button, you should set the correct aspect ratio in the Display Setup menu. (See pages 27-28).



If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- **WIDE SCREEN**
  Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio.
- **SCREEN FIT**
  The top and bottom portions of the screen are cut off. When playing a 2.35:1 aspect ratio disc, the black bars at the top and bottom of the screen will disappear. The picture will look vertically stretched. (Depending on a type of disc, the black bars may not disappear completely.)
- **ZOOM FIT**
  The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarge

For 4:3 aspect ratio discs

- **Normal Wide**
  Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The picture will look horizontally stretched.
- **SCREEN FIT**
  The top and bottom portions of the screen are cut off and the full screen appears.
  The picture will look vertically stretched.
- **ZOOM FIT**
  The top, bottom, left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.
- **Vertical Fit**
  When a 4:3 DVD is viewed on a 16:9 TV, black bars will appear at the left and right of the screen in order to prevent the picture from looking horizontally stretched.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- 4:3 Letter Box

Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The black bars will appear at the top and bottom of the screen.

- 4:3 Pan&Scan

The left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the 16:9 screen is displayed.

- SCREEN FIT

The top and bottom portions of the screen are cut off and a full screen appears. The picture will look vertically stretched.

- ZOOM FIT

The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

For 4:3 aspect ratio discs

- Normal Screen

Displays the content of the DVD title in 4:3 aspect ratio.

- SCREEN FIT

The top and bottom portions of the screen are cut off and the full screen appears. The picture will look vertically stretched.

- ZOOM FIT

The top, bottom, left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

Note

This function may behave differently depending on the type of disc.

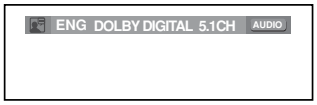
Selecting the Audio Language

You can select a desired audio language quickly and easily with the AUDIO button.

Using the AUDIO button (DVD/VCD/MPEG4)

1. Press the **AUDIO** button. The Audio changes when the button is pressed repeatedly.
   The audio languages are represented by abbreviations.

DVD



When playing a VCD, you can select among **Stereo**, **Left** and **Right**.

VCD

Press audio button at remocon repeatedly to select the desired Audio on MPEG4 then press the **ENTER** .

MPEG4

2. To remove the **AUDIO** icon, press the **CANCEL** or **RETURN** button.

Note

- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.
- To have the same audio language come up whenever you play a DVD;
  Refer to “Using the Audio Language” on page 26.

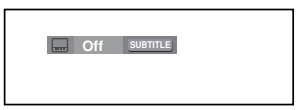
Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE button.

Using the SUBTITLE button (DVD/MPEG4)

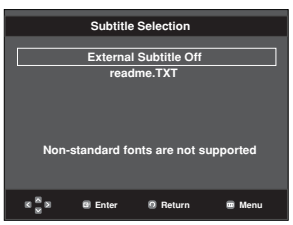
1. Press the **SUBTITLE** button. The subtitle languages are represented by abbreviations.
   The subtitle changes when the button is pressed repeatedly.

DVD



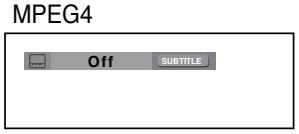
MPEG4

External subtitle option will appear, depends the DivX Disc.



Press Subtitle button at remocon repeatedly to select the desired subtitle language on a MPEG4**.**

MPEG4



2. To remove the **SUBTITLE** icon, press the **CANCEL** or **RETURN** button.

Note

- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the DISC MENU button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.
- To have the same subtitle language come up whenever you play a DVD; Refer to “Using the Subtitle Language” on page 26.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

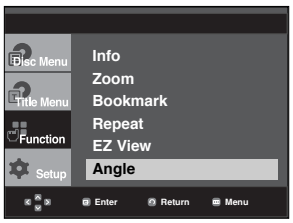
Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE Function (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play or pause mode, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Function**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Angle**, then press the ► or **ENTER** button.



4. Press the ◄/► buttons or you can use the number buttons on the remote control to select the desired angle.

Note
- If the disc has only one angle, this feature won't work. Currently, very few discs have this feature.
- Depending on the disc, these functions may not work

Using the Instant Replay/Skip Function

Using the Instant Replay function (DVD)

If you miss a scene, you can see it again using this function.

If you press the **INSTANT REPLAY** button, the current scene moves backward about 10 seconds, and plays back.

Using the Instant Skip function (DVD)

Use this function to skip playback about 10 seconds ahead of the current scene.

Press the **INSTANT SKIP** button.
- Playback will skip ahead 10 seconds.

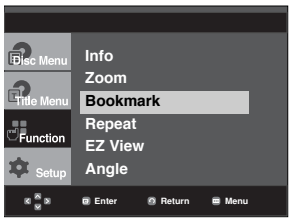
Note
Depending on the disc, these functions may not work.

Using the Bookmark Function

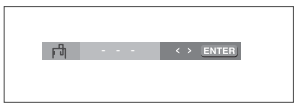
This feature lets you bookmark sections of a DVD or VCD (Menu Off mode) so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function (DVD/VCD)

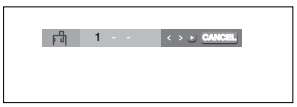
1. During play, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Function**, then press the ► or **ENTER** button.



3. Press the ▲/▼ buttons to select **Bookmark**, then press the ► or **ENTER** button.



4. When you reach the scene you want to mark, press the **ENTER** button. Up to three scenes may be marked at a time.



Note
- When playing VCD2.0, this function works only when the menu is off.
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function" on page 20.

4. Press the ◄/► buttons to select a marked scene.

5. Press the **PLAY/PAUSE** (▶II) button to play to the marked scene.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Clearing a Bookmark

1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function" on page 20.

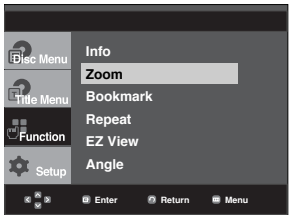
4. Press the ◄/► buttons to select the bookmark number you want to delete.

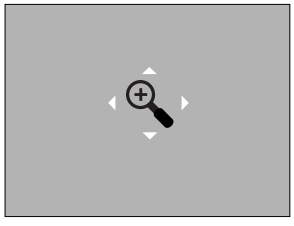
5. Press the **CANCEL** button to delete a bookmark number.

Using the Zoom Function

Using the Zoom Function (DVD/VCD)

1. During play or pause mode, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Function**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Zoom**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ or ◄/► buttons to select the part of the screen you want to zoom in on. Press the **ENTER** button.
   - During DVD play, press ENTER to zoom in 2X/4X/2X/Normal in order.
   - During VCD play, press ENTER to zoom in 2X/4X/2X/Normal in order.





Clips Menu for MP3/WMA/ JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio or disc with MP3/WMA/JPEG/MPEG4 contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

Open the disc tray.
Place the disc on the tray.
Close the tray.
The tray closes and this screen displays.

- : Name of currently playing file.
- : Current Playback Time.
- : Current Playback Mode : There are four modes. They can be selected in order by pressing the **REPEAT** button.
  - Off: Normal Playback
  - Track: Repeats the current track.
  - Folder: Repeats the current folder
  - Random: Files in the disc will be played in random order.
- MP3 : MP3 file icon.
- : Folder icon.
- WMA : WMA file icon.
- : Current Folder icon.
- JPG : JPEG file icon.
- AVI : AVI file icon.
- CD : CD Audio file icon.

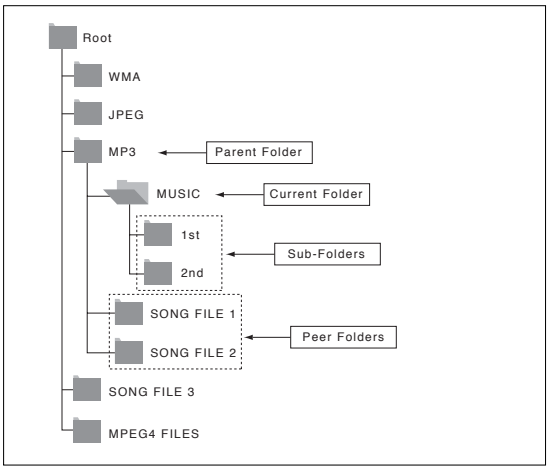
Folder Selection

The folder can be selected both in Stop or Play mode.

- To select the Parent Folder
Press the **RETURN** button to go to parent folder, or press the ▲/▼ buttons to select ".." and press **ENTER** to go to the parent folder.

- To select the Peer Folder
Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.

- To select the Sub-Folder
Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.



English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
   - Only one kind of file is played back when a disc or a folder contains both MP3 and WMA files.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a song file.
   Press **ENTER** to begin playback of the song file.

Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are four modes, such as **Off**, **Track**, **Folder** and **Random**.
- Off: Normal Playback
- Track: Repeats the current song file.
- Folder: Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- Random: Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **CANCEL** button.

CD-R MP3/WMA file

When you record MP3 or WMA files on CD-R, please refer to the following.

- Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.
ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac. This format is the most widely used.

- When naming your MP3 or WMA files, do not exceed 8 characters, and enter ".mp3, .wma" as the file extension.
General name format : Title.mp3. or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (.,/,\,=,+).

- Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.
Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like 192 Kbps or more, only rarely give better sound quality. Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.

- Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.
Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose.
Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to 192Kbps. Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over 192Kbps will not be played properly.

- Do not try recording copyright protected MP3 files.
Certain "secured" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media™ (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.

- Important:
The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality. You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).

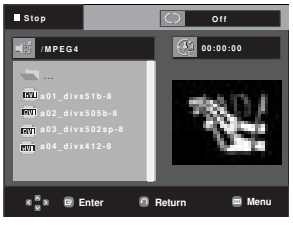
- This unit can play a maximum of 500 files and 500 folders per disc.

MPEG4 Playback

MPEG4 Play Function

AVI files are used to contain the audio and video data. Only AVI format files with the ".avi" extensions can be played.

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray.
   Close the tray.
2. Press the ▲/▼ or ◄/► buttons to select an avi file (DivX/XiviD) and then press **ENTER** button.



Repeat playback

Press the REPEAT button to change playback mode. There are 3 modes, such as Off, Folder and Title.
- Folder : repeats the AVI files which have the same extension in the current folder.
- Title : repeats the title that is playing.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

MPEG4 Function Description

Function	Description	Reference page
Skip (⏮ or ⏭)	During play, press the ⏮ or ⏭ button, it moves forward or backward 5 minutes.	-
Search (◀◀ or ▶▶)	During play, press the SEARCH (◀◀ or ▶▶) button and press again to search at a faster speed. Allows you to search at a faster speed in an AVI file. (2X, 4X, 8X)	-
Slow Motion Play	Allows you to search at a slower speed in an AVI file. (1/8X, 1/4X, 1/2X)	P 15
Step Motion Play	Each time the STEP button is pressed, a new frame will appear.	P 15
ZOOM	2X/4X/2X/Normal in order	P 21

- These functions may not work depending on MPEG4 file.

CD-R AVI file

This unit can play the following video compression formats within the AVI file format:
- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)
- XviD MPEG-4 compliant Contents.

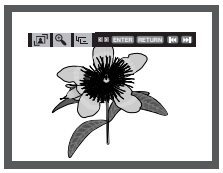
This unit supports all resolutions up to maximum below.

DivX3.11 & DivX4 & XviD	DivX5
Bitrate may fluctuate: Device may skip decoding the high bitrate portions and begin decoding again when Bitrate returns to normal.	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : Maximum bitrate : 4Mbps

Note
- Some MPEG-4 files created on a personal computer may not be play back. That is why Codec Type, Version and Higher resolution over specification is not supported.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
3. Press the **INFO** button on the remote control to select the menu you want to view and then press the **ENTER** button.



Note
- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit dis plays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation

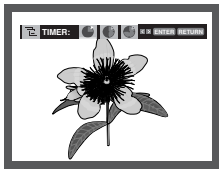
: Each time the **ENTER** button is pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.

Zoom

: Press the ▲/▼ buttons to select the part of the screen you want to zoom in on.
Press the **ENTER** button. Each time the **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged up to 2X.

Slide Show

- : The unit enters slide show mode.
- Before beginning the Slide Show, the picture interval must be set.
- : When this icon is selected and **ENTER** is pressed, the pictures change automatically with about a 6 second interval.
- : The pictures change automatically with about a 12 second interval.
- : The pictures change automatically with about a 18 second interval.



Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the manual.
- If you don't press any button, the slide show will start automatically in about 10 seconds by default.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

MP3-JPEG Playback

You can play JPEG using music as a backgound.

1. Press the ▲/▼ buttons to select an MP3 file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a JPEG file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
   - Music will play from the beginning
3. Press Stop button when you want to stop the playback.

Note
MP3 and JPEG files have to be on the same disc.

CD-R JPEG Discs

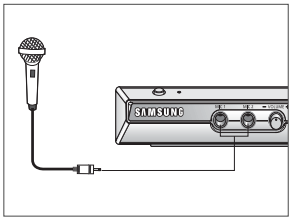
- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-session disc can be played. If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 3000 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played

KARAOKE FUNCTIONS

Karaoke Functions

Operation Sequence

1. Connect the Mixed Audio Out terminals with the TV or Amplifier. (see page 9 to 13)
2. Connect Mic into Mic jack. When a MIC is connected, the karaoke functions can be used.



Key Control

1. Playback the Karaoke Disc containing the wanted songs. Press the **KARAOKE** button.
2. Press the ◄/► buttons to change the desired tone.

Note
- If you hear feedback(squealing or howling) while using the karaoke feature, move the microphone away from the speakers or turn down the microphone volume or the speaker volume.
- When playing MP3, WMA, DTS and LPCM disc, the karaoke functions will not operate.
- When the MIC is connected, Digital Out does not work.
- If the MIC is connected in VCD 2.0, Playback is selected to Menu off mode automatically.
- The MIC sound outputs only from Analog Audio Out.

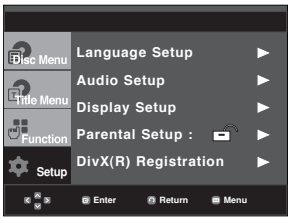
Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

CHANGING SETUP MENU

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button on the remote control. Use the ▲/▼ buttons to select Setup, then press the ► or **ENTER** button.



❶ Language Setup: Setup of the Language.
❷ Audio Setup : Setup of the Audio Options.
❸ Display Setup : Setup of the Display Options. Use to select which type of screen you want to watch and several display options.
❹ Parental Setup : Setup of the Parental Level. Allows users to set the level necessary to prevent children from viewing unsuitable movies such as those with violence, adult subject matter, etc.
❺ Divx(R) Registration : Please use the Registration code to register this player with the DivX(R) Video On Demand format. To learn more go to www.divx.com/vod.

2. Press the ▲/▼ buttons to access the different features. Press the ► or **ENTER** button to access the sub features.
3. To make the setup screen disappear after setting up, press the **MENU** button again.

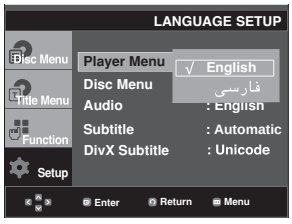
Note
Depending on the disc, some Setup Menu selections may not work.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

Using the Player Menu Language

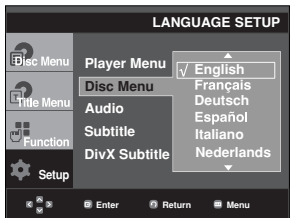
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Language Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **Player Menu**, then press the ► or **ENTER** button.
5. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.
   - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
   - To make the setup menu disappear, press the MENU button.



Using the Disc Menu Language

This function changes the text language only on the disc menu screens.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Language Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **Disc Menu**, then press the ► or **ENTER** button.
5. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.
   - If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
   - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
   - To make the setup menu disappear, press the MENU button.

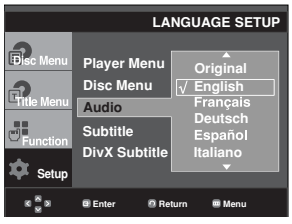


English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

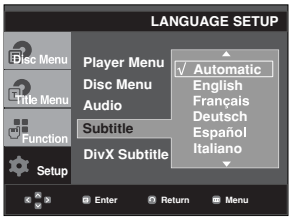
Using the Audio Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Language Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **Audio**, then press the ► or **ENTER** button.
5. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.
   - Select “Original” if you want the default soundtrack language to be the original language the disc is recorded in.
   - If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
   - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
   - To make the setup menu disappear, press the MENU button.



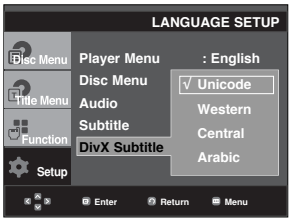
Using the Subtitle Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Language Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **Subtitle**, then press the ► or **ENTER** button.
5. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.
   - Select “Automatic” if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
   - Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.
   - The language is selected and the screen returns to setup menu.
   - To make the setup menu disappear, press the MENU button.



Using the DivX Subtitle Language

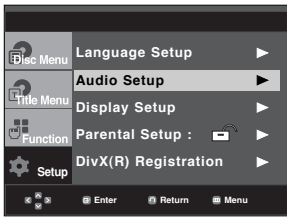
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Language Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **DivX Subtitle**, then press the ► or **ENTER** button.
5. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.
   - The language is selected and the screen returns to setup menu.
   - To make the setup menu disappear, press the MENU button.

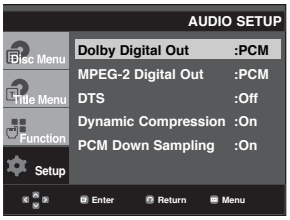


Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Audio Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.





❶ Dolby Digital Out
- PCM : Converts to PCM(2CH) audio.
- Bitstream : Outputs Dolby Digital via the digital output. Select Bitstream when connecting to a Dolby Digital Decoder.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

❷ MPEG-2 Digital Out
- PCM : Converts to PCM(2CH) audio.
- Bitstream : Converts to MPEG-2 Digital Bitstream (5.1CH or 8CH). Select Bitstream when using the Digital Audio Output.

❸ DTS
Select On when connecting to a DTS Decoder.
- Off : Doesn't output digital signal.
- On : Outputs DTS Bitstream via digital output.

Note
• There is no analog audio output when you play a DTS sound disc.

❹ Dynamic Compression
- On : To select dynamic compression.
- Off : To select the standard range.

❺ PCM Down Sampling
- On : Select this when the Amplifier connected to the player is not 96KHz compatible. In this case, the 96KHz signals will be down converted to 48KHZ.
- Off : Select this when the Amplifier connected to the player is 96KHz compatible. In this case, all signals will be output without any changes.

Note
Even when PCM Down sampling is Off
• Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.
• To make the Setup menu disappear, press the MENUbutton.

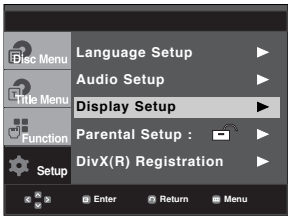
Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Setting Up the Display Options

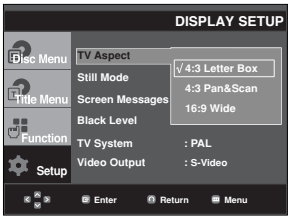
Display options enable you to set various video functions of the player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Display Setup**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.



❶ TV Aspect
Depending on a type of television you have, you may want to adjust the screen setting (aspect ratio).

- 4:3 Letter Box : Select when you want to see the total 16:9 ratio screen DVD supplies, even though you have a TV with a 4:3 ratio screen. Black bars will appear at the top and bottom of the screen.
- 4:3 Pan&Scan : Select this for conventional size TVs when you want to see the central portion of the 16:9 screen. (Extreme left and right side of movie picture will be cut off.)
- 16:9 Wide : You can view the full 16:9 picture on your wide screen TV.



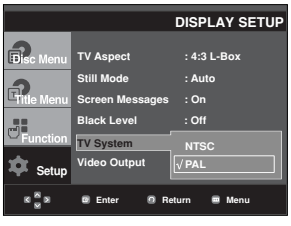
❷ Still Mode
These options will help prevent picture shake in still mode and display small text clearer.

- Auto : When selecting Auto, Field/Frame mode will be automatically converted.
- Field : Select this feature when the screen shakes in the Auto mode.
- Frame : Select this feature when you want to see small letters more clearly in the Auto mode.

❸ Screen Messages
Use to turn on-screen messages On or Off.

❹ Black Level
Adjusts the brightness of the screen.(On or Off)
It does not function in Progressive mode.

❺ TV System
- NTSC : In case of using NTSC disc
• If your TV system only has PAL-Video input, you must choose "PAL". When you choose "PAL", Interlace output format is PAL 60 Hz output.
• If your TV system only has NTSC, input you must choose "NTSC ".
- PAL : In case of using PAL disc
• If your TV system only has NTSC-Video input, you must choose "NTSC".
• If your TV system only has PAL input, you must choose "PAL ".



English

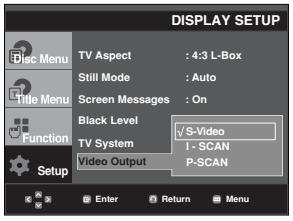
Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

❻ Video Output

Select Video Output.

- S-Video : Select when you want to use Video and S-Video Out.
- Component (I-SCAN) : Select when you want to use Component Interlace (625i/525i) Out.
- Component (P-SCAN) : Select when you want to use Component Progressive (625p/525p) Out.

• If the Yes/No selection in the Display Setup sub Menu is not made within 10 seconds, the screen returns to the previous menu.



• Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.

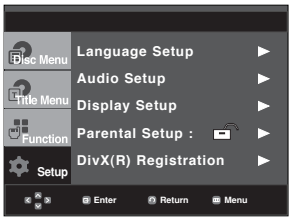
• If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.

Setting Up the Parental Control

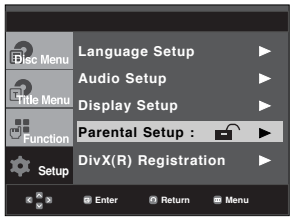
The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level

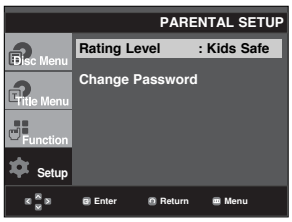
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.



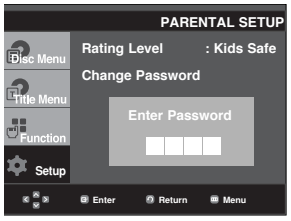
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Parental Setup**, then press the ► or **ENTER** button.



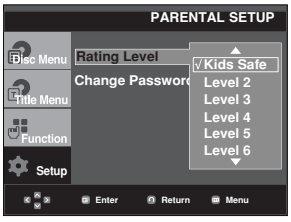
4. Press the ▲/▼ buttons to select **Rating Level**, then press the ► or **ENTER** button.



5. Enter your password.
   - By default, password is set to 0000.



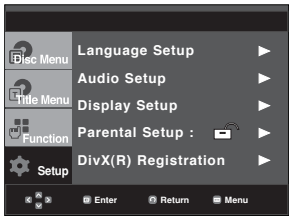
6. Press the ▲/▼ buttons to select the Rating Level you want, then press the ► or **ENTER** button.
   e.g) Setting up in **Kids Safe**.



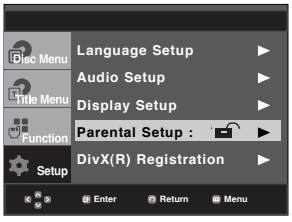
To make the setup menu disappear, press the MENU button. For example, if you select up to Level 6, discs that contain Level 7,8 will not play.

Changing the Password

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or **ENTER** button.

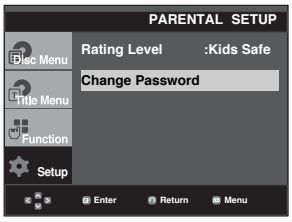


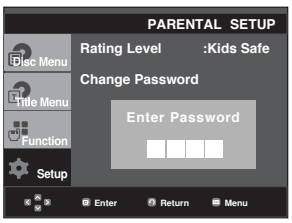
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Parental Setup**, then press the ► or **ENTER** button.

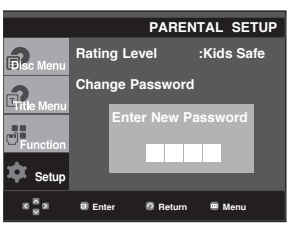


Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

4. Press the ▲/▼ button to select **Change Password**, then press the ► or **ENTER** button. Enter your new password. Re-enter the new password again.







Note

If you have forgotten your password, see “Forgot Password” in the Troubleshooting Guide.

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

REFERENCE

Firmware upgrade

Introduction

Samsung will often support the software upgrade to improve the performance of this unit to the latest status, through Samsung Internet Site (www.samsung.com).

Because the specially new mpeg4 codec continues and it is appearing. What improvements are made depends on the upgrade software you are using as well as the software that your DVD-player contained before the upgrade.

How to make an upgrade disc

Write the downloaded file onto a blank CD-R or CD-RW disc, using the following settings:

1. You have to download a new file through Download Center of Samsung Internet Site (www.samsung.com).
2. Write the file to Disc using CD-RW of your computer.

Note
- File System CD-ROM ISO Level
- Character set ISO 9660
- Finalized, single session
- Write speed low

Upgrade procedure

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray. The Firmware upgrade screen appears.

Firmware upgrade appears on the display

2. Press the ◄/► buttons to select **Total**, then press the ENTER button.

Firmware upgrade starts

- In the middle of the writing, the tray will open automatically. After taking out the disc, please wait for about 2 minutes.
- If the unit was succesfully updated, the unit will turn off and on after closing the tray automatically. When the unit turns on, this screen will display.

3. Press the number buttons to select the desired language

Note
- If the “Select Menu Language” doesn’t appear, please contact to “Samsung Service Center”.
- Do not press any button and unplug the power cord during upgrade.
- The upgrade procedure may change, refer to the web site (www.samsung.com).

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action	Page
No operations can be performed with the remote control.	• Check the batteries in the remote control. They may need replacing. • Operate the remote control at a distance of no more than 20 feet. • Remove batteries and hold down one or more buttons for several minutes to drain the microprocessor inside the remote control to reset it. Reinstall batteries and try to operate the remote control again.	P3
Disc does not play.	• Ensure that the disc is installed with the label side facing up. • Check the region number of the DVD.	P5
5.1 channel sound is not being reproduced.	• 5.1 channel sound is reproduced only when the following conditions are met. : 1) The DVD player is connected with the proper Amplifier 2) The disc is recorded with 5.1 channel sound. • Check whether the disc being played has the “5.1 ch” mark on the outside. • Check if your audio system is connected and working properly. • In a SETUP Menu, is the Audio Output set to Bitstream?	P13-14 P26-27
The ⊘ icon appears on screen.	• The features or action cannot be completed at this time because: 1. The DVD’s software restricts it. 2. The DVD’s software doesn’t support the feature (e.g., angles). 3. The feature is not available at the moment. 4. You’ve requested a title or chapter number or search time that is out of range.	
Disc Menu doesn’t appear.	• Check if the disc has a Menu.	
Play mode differs from the Setup Menu selection.	• Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.	P25~29
The screen ratio cannot be changed.	• The Screen Ratio is fixed on your DVDs.	P27
No audio.	• Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.	P26-27
The screen is blocked	• Press the ▶▶I button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings will revert to the factory settings.	P15
Forgot password	• Press the ▶▶I button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.	P29
If you experience other problems.	• Go to the contents and find the section of the instruction book that contains the explanations regarding the current problem, and follow the procedure once again. • If the problem still cannot be solved, please contact your nearest authorized service center.	
The picture is noisy or distorted	• Make sure that the disc is not dirty or scratched. • Clean the disc.	P2

English

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Specifications

General	Power Requirements	AC 110-240 V, 60/50 Hz
	Power Consumption	9 W
	Weight	1.7 Kg
	Dimensions	430mm (W) X 207mm (D) X 37mm (H)
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Disc	DVD (DIGITAL VERSATILE DISC)	Reading Speed : 3.49 ~ 4.06 m/sec. Approx. Play Time (Single Sided, Single Layer Disc) : 135 min.
	CD : 12Cm (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min.
	CD : 8Cm (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 20 min.
	VCD : 12Cm	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min. (Video + Audio)
Video Output	Composite Video	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
	S-Video	Luminance Signal : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Chrominance Signal : 0.3 Vp-p (75 Ω load)
Audio Output	2 Channel	L(1/L), R(2/R)
	*Frequency Response	48 kHz Sampling : 4 Hz to 22 kHz 96 kHz Sampling : 4 Hz to 44 kHz
	*S/N Ratio	110 dB
	*Dynamic Range	100 dB
	*Total Harmonic Distortion	0.004 %

*: Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications with out notice.
- Weight and dimensions are approximate.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864(SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
	FRANCE	08 25 08 65 65 (0,15€/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
	ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
	U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Memo

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

SAMSUNG

پخش کننده دی وی دی
DVD-P69000K

سامسونگ
فقط با ضمانت سام سرویس
www.samserviceco.com

سرویس

DVD VIDEO

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

www.samsung.com/mea

AK68-01008M

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

احتیاطها

۱. بر پا ساختن

- جهت ولتاژ عملیاتی صحیح به برچسب شناسایی که در پشت پخش کننده قرار گرفته است مراجعه کنید.
- پخش کننده را در قفسه ای قرار دهید که دارای سوراخهای تهویه مناسب باشد.(۷ تا ۱۰ سانتیمتر) سوراخهای تهویه در هیچکدام از اجزاء را براي گردش هوا مسدود نکنید.
- دیسک را با دست در سینی دیسک فشار ندهید.
- اجزاء را روی یکدیگر قرار ندهید.
قبل از جابجا کردن پخش کننده مطمئن شوید که تمامی اجزاء را خاموش کرده اید.
- قبل از وصل کردن اجزاء دیگر به این پخش کننده، مطمئن شوید که آنها را خاموش کرده اید.
- مطمئن شوید که بعد از استفاده دیسک را خارج کرده و دستگاه را خاموش نموده اید، خصوصاً اگر از دستگاه برای مدت زیادی استفاده نمی کنید.

۲. برای ایمنی خود

- این محصول از یک لیزر استفاده می کند. استفاده از کنترلها یا تنظیمات و اجرای روشهایی بجز آنانی که در اینجا مشخص شده است ممکن است منجر به در معرض قرار گرفتن تشعشعات خطرناک گردد.
- روکشها را باز نکنید و خود دستگاه را تعمیر نکنید.
برای سرویس کردن به پرسنل تایید شده مراجعه کنید.

۳. احتیاط

- پخش کننده شما برای مصارف خانگي است و برای استفاده صنعتی مناسب نمی باشد. از این دستگاه فقط برای استفاده شخصی استفاده کنید.
- هیچ گونه ظرفی که حاوی مایعات یا اشیاء کوچک فلزی باشد را روی دستگاه قرار ندهید.
- عوامل خارجی مانند روشنایی و الکتریسیته ساکن مي تواند روی عملیات عادی این دستگاه تاثیر بگذارد. اگر این اتفاق افتاد پخش کننده را با دکمه POWER خاموش و روشن کنید، یا سیم برق AC دستگاه را از پریز برق قطع کرده و دوباره وصل کنید. پخش کننده بطور عادی کار خواهد نمود.
- هنگامی که بخاطر تغییر ناگهانی درجه حرارت بخار در دستگاه جمع می شود، پخش کننده ممکن است درست کار نکند. اگر این اتفاق افتاد، پخش کننده را در درجه حرارت اتاق رها کنید تا داخل دستگاه خشک شده و برای کار آماده شود.

۴. دیسک

- از اسپرهای تمیز کننده صفحه، بنزن، تینر یا سایر حلالهای فرار که ممکن است به سطح دیسک صدمه رسانند استفاده نکنید.
- سطح سیگنال دیسک را لمس نکنید. دیسک را از لبه ها یا یک لبه و سوراخ مرکزی نگاه دارید.
گرد و غبار را بنرمی پاک کنید؛ هرگز پارچه را روی دیسک بجلو و عقب نکشید.

۵. اطلاعات زیست محیطی

- باتری استفاده شده در این محصول حاوی مواد شیمیایي است که برای محیط زیست مضر می باشند.
- بنابراین، باتریها را به روش صحیح، بر اساس مقررات دولتی، ایالتی و محلی بدور بریزید.

محصولی که بهمراه این راهنمای کاربر آمده است تحت حقوق مالکیت عقلانی گروههای ذي نفع خاصی مجوز گرفته است. این مجوز به استفاده غیر تجاری خصوصی توسط مصرف کنندگاه نهایی برای محتویات مجوز داده شده محدود می شود. هیچ حقوقی برای استفاده تجاری اعطا نشده است. مجوز هیچ محصول دیگری بغیر از این محصول را در بر نمی گیرد و مجوز به هیچ دستگاه یا عمل بی مجوز که بر اساس ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 همراه این دستگاه استفاده شده یا همراه این دستگاه فروخته می شود مربوط نمی گردد. مجوز فقط استفاده از این دستگاه برای رمزگذاری و/یا رمزگشایی فایلهای صوتی مطابق استاندارد ISO/OUR 11172-3 یاISO/OUR 13818-3 را پوشش می دهد. هیچ حقوقي برای ویژگیهای محصول یا عملکردهایی که بر اساس استانداردهای ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 نمی باشند در نظر گرفته نشده است.

احتیاط: استفاده از کنترلها یا تنظیمات و اجرای روشهایی بجز آنانی که در اینجا مشخص شده است ممکن است منجر به در معرض قرار گرفتن تشعشعات خطرناک می گردد.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

فارسی

فهرست مطالب

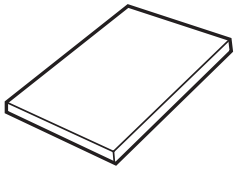
احتیاطها ۲
قبل از شروع ۳
تنظیم
ویژگیهای عمومی ۴
نوع و مشخصات دیسک ۵
شرح ۶
گشتی در کنترل از راه دور ۸
اتصالات
انتخاب یک اتصال ۹
عملکردهای اصلی
پخش کردن یک دیسک ۱۵
استفاده کردن از عملکردهای جستجو و پرش ۱۶
استفاده کردن از عملکرد نمایش ۱۶
استفاده کردن از منوی دیسک و عنوان ۱۷
استفاده از منوی عملکرد ۱۷
پخش تکراری ۱۷
پخش آهسته ۱۸
عملکردهای پیشرفته
تنظیم کردن درجه بزرگنمایی (نمای EZ) ۱۸
انتخاب کردن زبان صدا ۱۹
انتخاب کردن زبان زیر نویس ۱۹
تغییر دادن زاویه دوربین ۲۰
استفاده کردن از عملکرد پخش مجدد/پرش فوری ۲۰
استفاده کردن از عملکرد نشانه گذاری ۲۰
استفاده کردن از عملکرد بزرگنمایی ۲۱
منوي قطعات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio ۲۱
انتخاب کردن پوشه ۲۱
پخش MP3/WMA ۲۲
پخش MPEG4 ..... ۲۳
پخش سی دی عکس ۲۳
عملکردهای کارئوکه
عملکردهای کارئوکه ۲۴
تغییر دادن منوی تنظیم
استفاده از منوی تنظیم ۲۵
تنظیم کردن ویژگیهای زبان ۲۵
تنظیم کردن گزینه های صدا ۲۷
تنظیم کردن گزینه های نمایش ۲۷
تنظیم کردن کنترل والدین ۲۹
ارتقاي سفت افزار
ارتقاي سفت افزار ۳۰
عیب یابی ۳۱
مشخصات ۳۲

قبل از شروع

لوازم جانبی

کنترل از راه دور

باتریهای کنترل از راه دور (اندازه AAA)



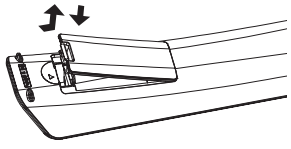
راهنمای استفاده کننده

کابل ویدئو/صدا

باتریها را در کنترل از راه دور نصب کنید.

۱
روکش باتری در پشت کنترل از راه دور را باز کنید.

۲
باتریهای AAA را نصب کنید. مطمئن شوید که قطبهای باتري (+ و –) بطور صحیح قرار داده شده اند.



۳
روکش باتری را جا بزنید.

اگر کنترل از راه دور بطور صحیح عمل نمی کند موارد زیر را بررسی کنید:
قطب + – باتریها را بررسی کنید (باتري خشک)
– خشک شدن باتریها را بررسی کنید.
– مسدود شدن حسگر کنترل از راه دور توسط موانع را بررسی کنید.
– بررس کنید که آیا منبع روشنایی فلورسنت در نزدیکی وجود دارد.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

تنظیم

ویژگیهای عمومی

صدای عالی
دالبی دیجیتال که فن آوری توسعه یافته توسط آزمایشگاههای دالبی می باشد، صدای بسیار شفاف را تولید مجدد می نماید.

صفحه
هم فیلم معمولی و هم فیلم صفحه پهن (۱۶:۹) را می توان مشاهده کرد.

حرکت آهسته
یک صحنه مهم را می توان در حرکت آهسته مشاهده کرد.

پخش برنامه ای (CD)
می توانید تراکها را به ترتیب دلخواه برنامه ریزی کنید.

کنترل والدین (DVD)
کنترل والدین به کاربران اجازه می دهد تا سطح مورد نیاز را برای جلوگیری کودکان از مشاهده فیلمهای مضر مانند فیلمهای دارای خشونت، موضوعات مربوط به بزرگسالان و غیره، تنظیم نمایند.

عملکردهای مختلف منوی روی صفحه
می توانید زبانهای مختلف (صدا/زیرنویس) و زوایای صفحه را در حین لذت بردن از فیلمها انتخاب کنید.

اسکن تدریجی
اسکن کردن تدریجی تصویر بهبود یافته ای را بوسیله دوبرابر کردن خطوط اسکن نسبت به تصویر آمیخته معمولی را ایجاد می کند.

نمای EZ (دی وی دی)
نمای آسان توانایی تنظیم تصویر را برای تطابق با اندازه صفحه (۱۶:۹ یا ۴:۳) را ارائه می کند.

نمایشگر عکس دیجیتال (JPEG)
می توانید عکسهای دیجیتال را در تلویزیون خود مشاهده کنید.

تکرار
می توانید یک آهنگ یا فیلم را بسادگی با فشار دادن دکمه REPEAT تکرار کنید.

MP3/WMA
این دستگاه می تواند دیسکهای ایجاد شده از فایلهای MP3/WMA را پخش کند.

پخش مجدد فوری (دی وی دی)
این عملکرد برای پخش مجدد ۱۰ ثانیه آخر فیلم تا مکان کنونی استفاده می شود.

پرش فوری (دی وی دی)
این عملکرد پخش را ۱۰ ثانیه به جلو می برد.

MPEG4
این دستگاه مي تواند فرمت هاي MPEG4 را در داخل یک فایل avi پخش کند.

تذکر
– دیسکهای که نمی توان انها را با این پخش کننده پخش نمود.
- DVD-ROM
- DVD-RAM
- CD-ROM
- CDV
- CDI
- CVD
- سي دی صوتي سوپر (بجز لایه سي دی)
- فقط CDG های پخش صوت، بدون گرافیک

– توانایی پخش ممکن است به شرایط ضبط کردن بستگی داشته باشد.
- DVD-R, +R
- CD-RW
- DVD+RW, -RW (حالت V)

– این دستگاه ممکن است دیسکهای خاصی مانند CD-R، CD-RW و DVD-R را بخاطر نوع دیسک یا شرایط ضبط، پخش نکند.

حفاظت در برابر نسخه برداری
بسیاری از دیسکهای دی وی دی با حفاظت در برابر نسخه برداری رمزگذاری شده اند. بدین خاطر، شما باید پخش کننده دی وی دی خود را بطور مستقیم به تلویزیون، نه به دستگاه ویدئو، وصل کنید.
وصل کردن به ویدئو ممکن است در دیسکهای دی وی دی حفاظت شده در برابر نسخه برداری منجر به تصویر خراب شود.
این محصول مشمول تکنولوژی محافظت حق نشر است که توسط ثبت اختراعات ایالات متحده و دیگر قوانین حقوقی که مالک آن شرکت Macrovision و سایر مالکین حقوق می باشند محافظت شده است. استفاده از این فن آوری حفاظت در برابر نسخه برداری باید توسط شرکت Macrovision باشد، و برای مصارف خانگی و سایر مصارف محدود شده در نظر گرفته شده است مگر اینکه توسط شرکت Macrovision مجاز شده باشد. مهندسی معکوس یا باز کردن یا جدا سازی ممنوع می باشد.

خروجیهای اسکن تدریجی
"مصرف کنندگان باید توجه داشته باشند که تمامی تلویزیونهای پیشرفته با این محصول بطور کامل سازگار نمی باشند و ممکن است باعث تولید اشکال در پخش تصویر شوند، در مورد مسائل تصویر ۵۲۵ یا ۶۲۵ اسکن تدریجی توصیه می شود که کاربر اتصال را به خروجی "نوع استاندارد" تغییر دهد. اگر در مورد سازگاری تلویزیون خود با مدل پخش کننده دي وی دی p۵۲۵ و p۶۲۵ سئوالاتی دارید، لطفاً با مرکز خدمات مشتریان ساموسونگ تماس بگیرید."

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

نوع و مشخصات دیسک

این پخش کننده دی وی دی توانایی پخش دیسکهای نوع زیر همراه با نشانهای مربوطه را دارد:

انواع دیسک (نشانها)	نوع ضبط کردن	اندازه دیسک	حداکثر زمان پخش	مشخصات
دی وی دی DVD VIDEO	صوتی + تصویری	۱۲ سانتی متر	یک طرفه ۲۴۰ دقیقه دو طرفه ۴۸۰ دقیقه	– دي وی دی بخاطر دالبس دیجیتال و سیستم MPEG-2 دارای صدا و تصویر عالی می باشد. – عملکردهای صفحه و صوتی مختلف را می توان از طریق منوی روی صفحه به آسانی انتخاب کرد.
		۸ سانتی متر	یک طرفه ۸۰ دقیقه دو طرفه ۱۶۰ دقیقه	
سی دی ویدئویی COMPACT disc DIGITAL VIDEO	صوتی + تصویری	۱۲ سانتی متر	۷۴ دقیقه	– ویدئو با صدای سی دی، کیفیت VHS و فن آوری فشرده سازی MPEG-1.
		۸ سانتی متر	۲۰ دقیقه	
سی دی صوتی COMPACT disc DIGITAL AUDIO	صوتی	۱۲ سانتی متر	۷۴ دقیقه	– سي دی بصورت دیجیتال با کیفیت صوتی بهتر، اعواج کمتر و افت کیفیت صوتی کمتر در اثر مرور زمان، ضبط شده است.
		۸ سانتی متر	۲۰ دقیقه	

علائم دیسک

	شماره منطقه پخش
PAL	سیستم پخش PAL در بریتانیا، فرانسه، آلمان و غیره
DOLBY DIGITAL	دیسک دالبی دیجیتال
STEREO	دیسک استریو
DIGITAL SOUND	دیسک صوتی دیجیتال
dts	دیسک DTS
MP3	دیسک MP3

شما باید در هر بار یک دیسک دی وی دی را جای گذاری کنید.
جای گذاری کردن دو دیسک یا بیشتر اجازه پخش آنان را نمی دهد و ممکن است به پخش کننده دی وی دی آسیب برساند.

شماره منطقه

هم پخش کننده دی وی دی و هم دیسکها بصورت منطقه ای کد گذاری شده اند. این کدهای منطقه ای باید برای پخش دیسک باید با یکدیگر مطابقت داشته باشد. اگر کدها با یکدیگر منطبق نباشد، دیسک پخش نخواهد شد.

شماره منطقه این پخش کننده در پانل پشت پخش کننده شرح داده شده است.

جواز DivX

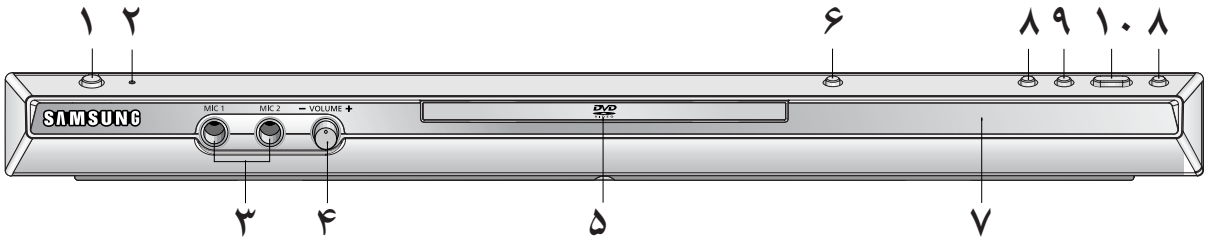
DivX VIDEO

DivX، DivX مجاز و مارکهاي مربوطه علائم تجاري DivXNetworks, Inc بوده و از آنها تحت امتياز استفاده مي شود.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

شرح

کنترلهای پانل جلو



۱. استند بای / روشن (⏻/I)
هنگامی که Standby/on فشار داده شود، نشانگر خاموش شده و پخش کننده روشن می شود.

۲. نشانگر استند بای
هنگامی که دستگاه به برق وصل شود، این نشانگر روشن می شود.

۳. MIC ۱ / ۲
میکروفن را برای عملکردهای کارئوکه وصل کنید.

۴. ولوم میکروفن
برای تنظیم سطح ولوم صدا استفاده کنید. با فشار دادن از دکمه استفاده کنید. برای کنترل ولوم صدا آن را به سمت چپ یا راست بچرخانید.

۵. سینی دیسک
دیسک را در اینجا قرار دهید.

۶. باز / بسته (⏏)
برای باز کردن یا بستن سینی دیسک آن را فشار دهید.

۷. نمایشگر
نشانگرهای عملیات در اینجا نمایش داده می شوند.

۸. پرش (⏭ / ⏮) جستجو
به شما اجازه می دهد تا جستجو بجلو/عقب را در دیسک انجام دهید. برای پرش عنوان، فصل یا تراک از آن استفاده کنید.

۹. توقف (■)
پخش دیسک را متوقف می کند.

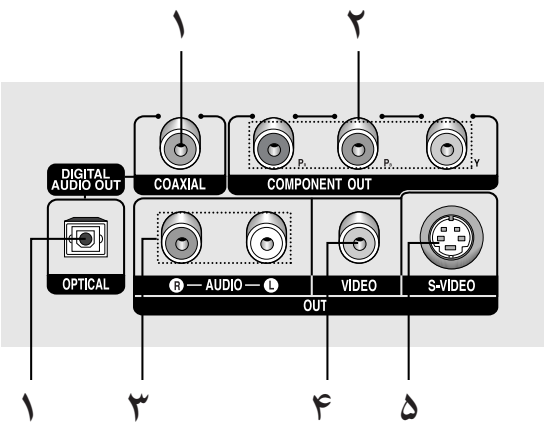
۱۰. پخش / مکث (⏯)
پخش دیسک را شروع کرده یا مکث می دهد.

نمایشگر پانل جلو

زمان کل پخش / نمایش پیامهای مختلف در مورد عملیاتی مانند پخش، توقف، بارگذاری ....
no dSC : دیسکی بارگذاری نشده است.
OPEn : سینی دیسک باز است.
LOAd : پخش کننده در حال بارگذاری اطلاعات دیسک است.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

پانل پشت



۱. فیشهای خروجی صوت دیجیتال

– از کابل دیجیتال نوری یا کواکسیال برای اتصال به گیرنده سازگار با دالبی دیجیتال استفاده کنید.
– از کابل دیجیتال نوری یا کواکسیال برای اتصال به آمپلیفایر صوتی/تصویری که دارای رمزگشای دالبی دیجیتال، MPEG2 یا DTS باشد، استفاده کنید.

۲. فیشهای خروجی ویدئو COMPONENT

– اگر فیشهای ورودی ویدئوی Component دارید از این فیشها استفاده کنید. این فیشها PR، PB و ویدئوی Y را ارائه می کنند. اگر خروجی ویدئوی Component (P-SCAN) در منوی تنظیم انتخاب شده باشد، حالت اسکن تدریجی کار خواهد نمود.
– اگر خروجی ویدئویی Component (I-SCAN) در منوی تنظیم انتخاب شده باشد، حالت اسکن آمیخته کار خواهد نمود.

۳. فیشهای خروجی صوتی

به فیشهای ورودی صوتی تلویزیون یا رادیو/گیرنده خود وصل کنید.

۴. فیش خروجی ویدئو

– از یک کابل ویدئو برای اتصال به فیش ورودی ویدئو تلویزیون خود استفاده کنید.
– Video Output (خروجی ویدئو) در Setup Menu (منوی تنظیم) بایستی بر روی S-Video تنظیم شود.

۵. فیش خروجی S-VIDEO

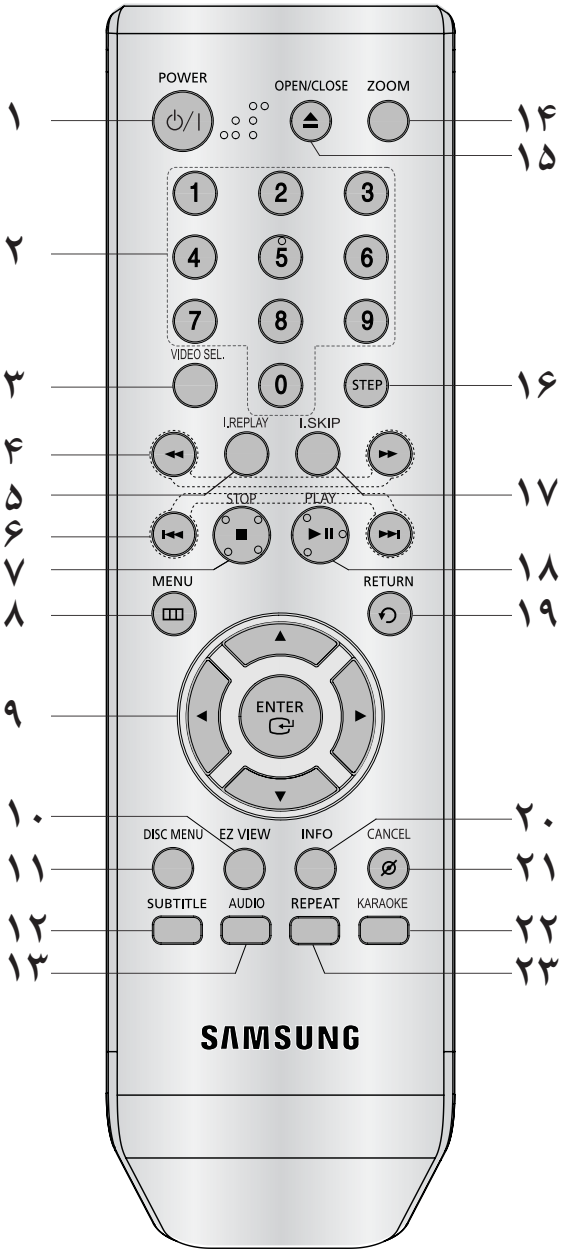
– جهت کیفیت بالاتر تصویر از کابل S-Video برای اتصال این فیش به فیش S-Video تلویزیون تصویر وصل کنید.
– Video Output (خروجی ویدئو) در Setup Menu (منوی تنظیم) بایستی بر روی S-Video تنظیم شود.

تذکر

– به راهنمای کاربر تلویزیون رجوع کنید تا معلوم شود که آیا تلویزیونتان از اسکن پیشرفته (P-SCAN) حمایت می کند. اگر اسکن تدریجی پشتیبانی می شود، تنظیمات اسکن تدریجی دفترچه در راهنمای کاربر تلویزیون خود را در منوی سیستم تلویزیون دنبال کنید.
– اگر جزء Video Output (P-SCAN) (خروجی ویدئور) در Setup Menu (منوی تنظیم) انتخاب شود، خروجی های ویدئو و S-Video کار نمی کنند.
– به صفحات ۲۷ تا ۲۸ مراجعه کنید تا اطلاعات بیشتر در مورد روش استفاده از منوی تنظیم را بدست آورید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

گشتی در کنترل از راه دور



۱. دکمه POWER دی وی دی
برق دستگاه را روشن یا خاموش می کند.

۲. دکمه های NUMBER

۳. دکمه VIDEO SEL.
فرمت خروجی تصویر را انتخاب می کند.

۴. دکمه های SEARCH (◄◄ / ►►)
به شما اجازه می دهد تا جستجو بجلو/عقب را در دیسک انجام دهید.

۵. دکمه INSTANT REPLAY
این عملکرد برای پخش مجدد ۱۰ ثانیه آخر فیلم تا مکان کنونی استفاده می شود.

۶. دکمه های SKIP (⏮ / ⏭)
برای پرش از عنوان، فصل یا تراک از آن استفاده کنید.

۷. دکمه STOP (■)

۸. دکمه MENU
منوی پخش کننده دی وی دی را روی صفحه می آورد.

۹. دکمه های ENTER/◄►▲▼
این دکمه به عنوان یک سویچ ضامن عمل می کند.

۱۰. دکمه EZ VIEW
نسبت بزرگنمایی تصویر را می توان بسادگی به اندازه صفحه تلویزیون تنظیم کرد (۱۶:۹ یا ۴:۳).

۱۱. دکمه DISC MENU
منوی دیسک را روی صفحه ظاهر می کند.

۱۲. دکمه SUBTITLE

۱۳. دکمه AUDIO
از این دکمه برای دسترسی به عملکردهای مختلف صوتی در یک دیسک استفاده کنید.

۱۴. دکمه Zoom
تصویر دی وی دی را بزرگ می کند

۱۵. دکمه OPEN/CLOSE (▲)
برای باز کردن یا بستن سینی دیسک آن را فشار دهید.

۱۶. دکمه STEP
پخش را در هر بار یک فریم به جلو می برد.

۱۷. دکمه INSTANT SKIP
این عملکرد پخش را ۱۰ ثانیه به جلو می برد.

۱۸. دکمه PLAY/PAUSE (►II)
پخش دیسک را شروع کنید یا مکث دهید.

۱۹. دکمه RETURN
به منوی قبلی باز می گردد.

۲۰. دکمه INFO
حالت دیسک فعلی را نمایش می دهد.

۲۱. دکمه CANCEL
برای پاک کردن منوها یا نمایشهای وضعیت در صفحه نمایش از آن استفاده کنید.

۲۲. دکمه KARAOKE
برای استفاده از عملکردهای کارئوکه از آن استفاده کنید.

۲۳. دکمه REPEAT
به شما اجازه می دهد تا یک عنوان، فصل، تراک یا دیسک را تکرار کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

انتخاب یک اتصال

موارد زیر نمونه هایی از اتصالات معمول استفاده شده برای اتصال پخش کننده دی وی دی به تلویزیون و سایر دستگاهها را نمایش می دهد.

قبل از وصل کردن پخش کننده دی وی دی

- قبل از وصل کردن یا جدا کردن هر گونه کابلی، پخش کننده دی وی دی و سایر دستگاههای را خاموش کنید.
- به راهنمای کاربر اجزاء اضافی (از قبیل تلویزیون) که به آن وصل می کنید برای اطلاعات بیشتر در مورد آن اجزاء خاص رجوع شود.

اتصال به تلویزیون (ویدئو)

۱

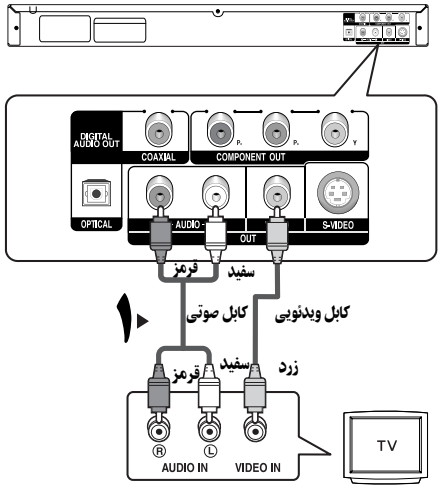
با استفاده از کابلهای ویدئویی/صوتی، **ترمینالهای (قرمز و سفید) AUDIO OUT / (زرد) VIDEO** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینالهای **(قرمز و سفید) AUDIO IN / (زرد) VIDEO** تلویزیون خود وصل کنید.

۲

پخش کننده دی وی دی و تلویزیون خود را روشن کنید.

۳

گزینشگر ورودي را بر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال ویدئو از پخش کننده دی وی دی بر روی صفحه تلویزیون نمایان شود.



تذکر

- **اگر کابل صدا را زیادی در نزدیکیطذ سیم برق قرار دهید ممکن است سروصدا تولید شود.**
- اگر می خواهید آمپلی فایری را وصل کنید، لطفاً به صفحه اتصال آمپلی فایر مراجعه کنید. (به صفحات ۱۳ تا ۱۴ مراجعه کنید)
- شماره و محل ترمینالها ممکن است بر اساس تلویزیون شما تفاوت داشته باشد. لطفاً به دفترچه راهنمای کاربر تلویزیون خود مراجعه کنید.
- اگر یک ترمینال ورودي صوت در تلویزیون شما موجود است، آن را به ترمینال [AUDIO OUT] [چپ] (سفید) در پخش کننده دی وی دی وصل کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

اتصال به تلویزیون (S-Video)

- وصل کردن به تلویزیونتان با استفاده از کابل S-Video.
- شما از تصاویر کیفیت بالا لذت خواهید برد. S-Video عنصر تصویر را به سیگنالهای سیاه و سفید (Y) و رنگ (C) تفکیک می کند تا تصاویر واضح تری نسبت به ورودی حالت ویدئوی معمولی را ارائه دهد. (سیگنالهای صوتی از طریق خروجی صوتی انتقال داده می شوند.)

۱

با استفاده از کابل **S-Video** (ارائه نشده است)، ترمینال **S-VIDEO OUT** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینال **S-VIDEO IN** تلویزیون وصل کنید.

۲

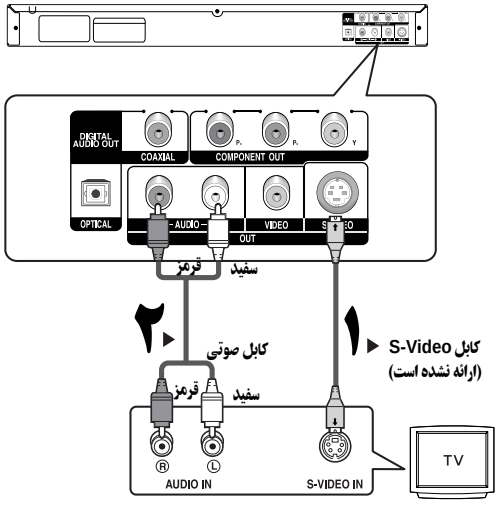
با استفاده از کابلهای صوتی، ترمینالهای **AUDIO OUT** **(قرمز و سفید)** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینالهای **AUDIO IN** **(قرمز و سفید)** تلویزیون وصل کنید. پخش کننده دی وی دی و تلویزیون را روشن کنید.

۳

گزینشگر ورودی را بر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال ویدئو از پخش کننده دی وی دی بر روی صفحه تلویزیون شما نمایان شود.

۴

در منوی Display Setup، Video Output را روی S-Video تنظیم کنید. (به صفحات ۲۷ تا ۲۸ مراجعه کنید)



تذکر

- اگر می خواهید آمپلی فایری را وصل کنید، لطفاً به صفحه اتصال آمپلی فایر مراجعه کنید. (به صفحات ۱۳ تا ۱۴ مراجعه کنید)
- شماره و محل ترمینالها ممکن است بر اساس تلویزیون تفاوت داشته باشد. لطفاً به دفترچه راهنمای کاربر تلویزیون خود مراجعه کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

اتصال به تلویزیون (آمیخته)

- وصل کردن به تلویزیون خود با استفاده از کابلهای ویدئویی Component.
- شما از تصاویر دوباره تولید شده با کیفیت بالا و رنگ دقیق لذت خواهید برد. جزء ویدئو عنصر تصویر را به سیگنالهای سیاه و سفید (Y)، آبی (PB)، قرمز (PR) تفکیک می کند تا تصاویر واضح و تمیز را ارائه نماید. (سیگنالهای صوتی از طریق خروجی صوتی انتقال داده می شوند.)

۱

با استفاده از کابل های ویدئو (تأمین نشده)، پایانه های **COMPONENT VIDEO OUT** رادر پشت دستگاه پخش دی وی دی به پایانه های **COMPONENT IN** در تلویزیونتان متصل کنید.

۲

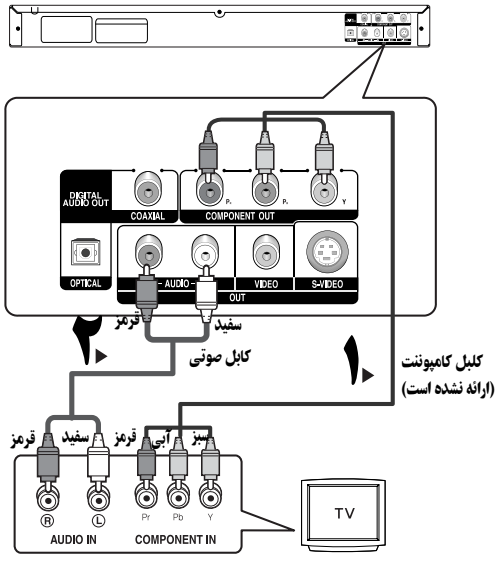
با استفاده از کابلهای صوتی، ترمینالهای **AUDIO OUT** **(قرمز و سفید)** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینالهای **AUDIO IN** **(قرمز و سفید)** تلویزیون وصل کنید. پخش کننده دی وی دی و تلویزیون را روشن کنید.

۳

گزینشگر ورودی را بر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال جزء از پخش کننده دی وی دی بر روی صفحه تلویزیون نمایان شود.

۴

در منوی Display Setup، Video Output را روی **Component (I-SCAN)** تنظیم کنید. (به صفحات ۲۷ تا ۲۸ مراجعه کنید)



تذکر

- اگر می خواهید آمپلی فایری را وصل کنید، لطفاً به صفحه اتصال آمپلی فایر مراجعه کنید. (به صفحات ۱۳ تا ۱۴ مراجعه کنید)
- ترمینال component تلویزیون می تواند با توجه به سازنده دستگاه، بجای "P_R, P_B, Y" صورت "R-Y, B-Y, Y" یا "Cr, Cb, Y" علامت گذاری شده باشد. شماره و محل ترمینالها ممکن است بر اساس تلویزیون تفاوت داشته باشد. لطفاً به دفترچه راهنمای کاربر تلویزیون خود مراجعه کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

اتصال به تلویزیون (تدریجی)

۱

با استفاده از کابل های ویدئو (تأمین نشده)، پایانه های **COMPONENT VIDEO OUT** را در پشت دستگاه پخش دی وی دی به پایانه های **COMPONENT IN** در تلویزیونتان متصل کنید.

۲

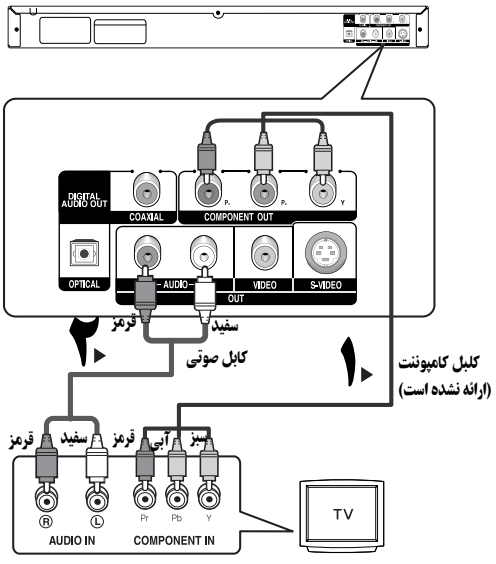
با استفاده از کابلهای صوتي، ترمینال **AUDIO OUT** **(قرمز و سفید)** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینالهای **AUDIO IN** **(قرمز و سفید)** تلویزیون وصل کنید.
پخش کننده دی وی دی و تلویزیون را روشن کنید.

۳

گزینشگر ورودی را بر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال جزء از پخش کننده دی وی دی بر روی صفحه تلویزیون نمایان شود.

۴

در منوی Display Setup، Video Output را روی **Component (P-SCAN)** تنظیم کنید. (به صفحات ۲۷ تا ۲۸ مراجعه کنید)



برای دیدن خروجی ویدئوی تدریجی موارد زیر را دنبال کنید،

- **برای دانستن اینکه آیا تلویزیون شما از اسکن تدریجی پشتیبانی می کند به دفترچه راهنمای استفاده کننده تلویزیون خود مراجعه کنید. اگر اسکن تدریجی پشتیبانی می شود، تنظیمات اسکن تدریجی دفترچه در راهنمای کاربر تلویزیون خود را در منوی سیستم تلویزیون دنبال کنید.**
- **بر اساس نوع تلویزیون خود، روش اتصال ممکن است با تصویر بالا تفاوت داشته باشد.**

تذکر

- "اسکن تدریجی" چیست؟
اسکن تدریجی نسبت به روش خروجی آمیخته دو برابر خطوط اسکن بیشتر دارد. روش اسکن تدریجی می تواند کیفیت تصویر بهتر و واضحتری را ارائه نماید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

اتصال به یک سیستم صوتی (آمپلی فایر ۲ کانال)

۱

با استفاده از کابلهای صوتی، ترمینالهای **AUDIO OUT** **(قرمز و سفید)** در پشت پخش کننده دی وی دی ر به ترمینالهای **AUDIO IN** **(قرمز و سفید)** آمپلی فایر وصل کنید.

۲

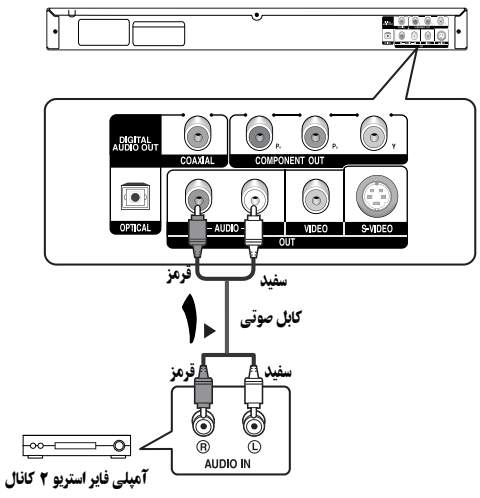
با استفاده از کابل (های) سیگنال ویدئو، پایانه های **VIDEO**، **S-VIDEO** ویا **COMPONENT OUT** در پشت پخش کننده دی وی دی را به پایانه **VIDEO** ، **S-VIDEO** ویا **COMPONENT IN** در تلویزیونتان بطوریکه در صفحات ۹ تا ۱۲ توضیح داده شده وصل کنید.

۳

پخش کننده دی وی دی، تلویزیون و آمپلی فایر را روشن کنید.

۴

دکمه انتخاب ورودی آمپلی فایر را برای انتخاب external input فشار دهید تا صدای پخش کننده دی وی دی را بشنوید.
برای تنظیم خروجی آمپلی فایر، به راهنمای کاربر آمپلی فایر خود رجوع کنید.



تذکر

- **هنگام روشن کردن آمپلی فایر، لطفاً ولوم صدا را کم کنید. صدای ناگهانی ممکن است به بلندگوها و گوشهای شما صدمه برساند.**
- لطفاً صدا را در صفحه منو بر اساس آمپلی فایر خود تنظیم کنید. (به صفحات ۲۶ تا ۲۷ مراجعه کنید)
- وضعیت ترمینالها بر اساس آمپلی فایر ممکن است متفاوت باشد.
  لطفاً به دفترچه راهنمای کاربر آمپلی فایر مراجعه کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

اتصال به سیستم صوتی (دالبی دیجیتال، MPEG2 یا آمپلی فایر DTS)

۱

اگر از کابل نوری (ارائه نشده است) استفاده می کنید، ترمینال **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینال **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** آمپلی فایر وصل کنید. اگر از کابل کواکسیل (ارائه نشده است) استفاده می کنید، ترمینال **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** در پشت پخش کننده دی وی دی را به ترمینال **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** آمپلی فایر وصل کنید.

۲

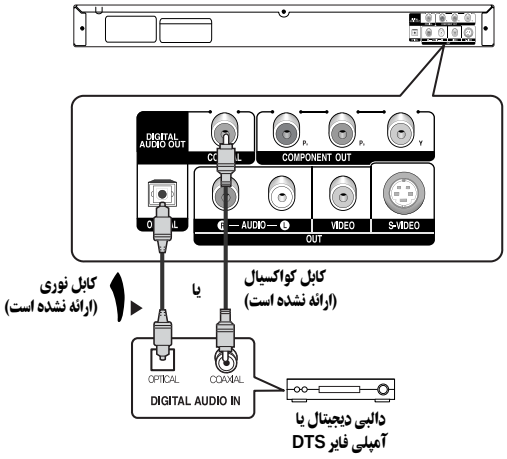
با استفاده از کابل (های) سیگنال ویدئو، پایانه های **VIDEO**، **S-VIDEO** ویا **COMPONENT OUT** در پشت پخش کننده دی وی دی را به پایانه **VIDEO**، **S-VIDEO** ویا **COMPONENT IN** در تلویزیونتان بطوریکه در صفحات ۹ تا ۱۲ توضیح داده شده وصل کنید.

۳

پخش کننده دی وی دی، تلویزیون و آمپلی فایر را روشن کنید.

۴

برای انتخاب external input دکمه انتخاب ورودی آمپلی فایر را فشار دهید تا صدای پخش کننده دی وی دی را بشنوید.
برای تنظیم خروجی آمپلی فایر، به راهنمای کاربر آمپلی فایر خود رجوع کنید.



تذکر

- **هنگامی که پخش کننده دی ی دی را به آمپلی فایر DTS وصل می کنید و یک دیسک DTS را پخش می کنید، DTS را در منوی Audio Setup روی On تنظیم کنید. اگر روی Off تنظیم شود، صدایی خارج نمی شود یا یک سر و صدا تولید می شود.**
- **هنگام روشن کردن آمپلی فایر، لطفاً ولوم صدا را کم کنید. صدای ناگهانی ممکن است به بلندگوها و گوشهای شما صدمه برساند.**
- لطفاً صدا را در صفحه منو بر اساس آمپلی فایر خود تنظیم کنید. (به صفحات ۲۷ تا ۲۸ مراجعه کنید)
- وضعیت ترمینالها بر اساس آمپلی فایر ممکن است متفاوت باشد.
  لطفاً به دفترچه راهنمای کاربر آمپلی فایر مراجعه کنید.
- لطفاً روکش گرد و غبار را قبل از استفاده از کابل نوری (ارائه نشده است) بردارید و روکش را هنگامی که از کابل استفاده نمی شود روی آن قرار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

پخش کردن یک دیسک

قبل از پخش

- تلویزیون خود را روشن کرده و آنرا بر روی Video Input(ورودي صحيح) بر روی کنترل از راه دور تلویزیون تنظیم کنید.
- اگر سیستم صوتی خارجی را وصل کرده اید، سیستم صوتی را روشن کنید و آن را روی ورودی صوتی صحیح تنظیم کنید.

بعد از وصل کردن پخش کننده، اولین باری که دکمه **POWER** دی وی دی را فشار می دهید، این صفحه ظاهر می شود: اگر می خواهید زبانی را انتخاب کنید، دکمه **NUMBER** را فشار دهید. (این صفحه فقط زمانی ظاهر می شود که شما برای اولین بار پخش کننده را وصل کرده باشید.)
اگر زبان صفحه تنظیم تعیین نشده باشد، تنظیمات ممکن است هر بار که دستگاه را روشت یا خاموش کنید، تغییر کنند. بنابراین، مطمئن شوید که زبانی که می خواهید استفاده کنید را انتخاب کرده باشید.
وقتی که انتخاب زبان منو را انتخاب کردید، می توانید آن را با فشار دادن دکمه ⏭ در پانل جلوی دستگاه بمدت بیشتر از ۵ ثانیه در حالیکه دیسکی در دستگاه نباشد، تغییر دهید. سپس پنجره **SELECT MENU LANGUAGE** دوباره ظاهر می شود که در آن می توانید زبان دلخواه خود را بازنشانی کنید.

پخش

۱ دکمه (⏏) **OPEN/CLOSE** را فشار دهید.
نشانگر STANDBY خاموش شده و سینی باز می شود.

۲ دیسک را بصورتی که برچسب آن رو به بالا باشد به نرمی در سینی قرار دهید.

۳ دکمه (⏯) **PLAY/PAUSE** یا دکمه (⏏) **OPEN/CLOSE** را برای بستن سینی دیسک فشار دهید.

هنگامی که پخش دیسک را متوقف می کنید، پخش کننده جایی که در آن توقف انجام داده بودید را بخاطر می سپارد، بنابراین هنگامی که دکمه (⏯) PLAY/PAUSE را دوباره فشار می دهید، دستگاه از محلی که متوقف شده بود شروع می کند.

۴ **متوقف نمودن پخش**
دکمه (■) STOP را در حین پخش فشار دهید.

۵ **خارج کردن دیسک**
دکمه (⏏) **OPEN/CLOSE**را فشار دهید.

۶ **مکث دادن پخش**
دکمه (⏯) **PLAY/PAUSE** یا دکمه **STEP** در کنترل از راه دور را در حین پخش فشار دهید.

۷ **پخش حرکت مرحله ایی (بجز سی دی)**
دکمه **STEP** در کنترل از راه دور را در حین پخش فشار دهید.
صفحه متوقف می شود و صدای تولید نخواهد شد. برای از سر گیری مجدد، دکمه (⏯) PLAY/PAUSE را دوباره فشار دهید.

۸ **پخش حرکت مرحله ایی (بجز سی دی)**
دکمه (⏩) SEARCH را فشار داده و نگاه دارید تا سرعت پخش از میان ۱/۸ ، ۱/۴ و ۱/۲ سرعت معمولی را در حین حالتPAUSE یا STEP انتخاب کنید.

تذکر

- اگر پخش کننده در حالت توقف برای بیشتر از یک دقیقه بدون هر گونه تعامل کاربر رها شود، یک محافظ صفحه فعال خواهد شد.
  دکمه (⏯) PLAY/PAUSE را فشار دهید تا پخش عادی از سر گرفته شود.
- اگر پخش کننده برای بیش از ۳۰ دقیقه در حالت توقف گذاشته شود، بطور اتوماتیک خاموش شده بغیر از زمانیکه میکروفن متصل شده باشد. (عملکرد Automati Power-Off)
- اگر پخش کننده بیش از ۵ دقیقه در حالت مکث رها شود، متوقف خواهد شد.
- این شمایل (⊘) نشاندهنده فشار دکمه نادرست است.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

استفاده کردن از عملکردهای جستجو و پرش

در حین پخش، شما می توانید به سرعت درمیان یک فصل یا تراک جستجو کنید، و از این عملکرد برای پرش به انتخاب بعدی استفاده کنید.

جستجو کردن در میان یک فصل یا تراک

در حین پخش، دکمه (◀◀ یا ▶▶) **SEARCH** را در کنترل از راه دور برای بیش از ۱ ثانیه فشار دهید.

دی وی دی	X۲، X۴، X۶۴، X۱۲۸
سی دی ویدئویی	X۴، X۸
سی دی	X۲، X۴، X۸

تذکر

- سرعت علامت گذاری شده در این عملکرد ممکن است با سرعت واقعی پخش تفاوت داشته باشد.
- هیچ صدایی در خلال حالت جستجو بگوش نخواهد رسید (بجز سی دی).

پرش کردن از تراکها

در حین پخش، دکمه **SKIP** (▶▶| یا |◀◀) را فشار دهید.

- هنگام پخش یک دی وی دی، اگر دکمه (▶▶|) SKIP را فشار دهید، دستگاه به فصل بعد مي رود. اگر دکمه (|◀◀) SKIP را فشار دهید، دستگاه به ابتدای فصل بعد می رود. یک فشار دیگر دستگاه را به ابتدای فصل قبل می برد.
- هنگام پخش VCD2.0 در حالت Menu Off، یا VCD 1.1 یا یک سی دی، اگر دکمه (▶▶|) SKIP را فشار دهید، دستگاه به تراک بعد می رود. اگر دکمه (|◀◀) SKIP را فشار دهید، دستگاه به ابتدای تراک می رود. یک فشار دیگر دستگاه را به ابتدای تراک قبل می برد.
- در حین پخش سی دی ویدئویی، اگر تراک بیش از ۱۵ دقیقه باشد و شما دکمه ▶▶| را فشار دهید، دستگاه به مقدار ۵ دقیقه به جلو می رود. اگر دکمه |◀◀ را فشار دهید، دستگاه ۵ دقیقه به عقب می رود.

تذکر

هنگامیکه VCD 2.0 فقط در حالت Menu Off (منوی خاموش) است، این عملکرد کار می کند. با فشار دکمه DISC MENU، Menu Off (منوی خاموش) را انتخاب کنید.

استفاده کردن از عملکرد نمایش

هنگام پخش یک DVD/VCD/MPEG4

۱

در حین پخش، دکمه **INFO** در کنترل از راه دور را فشار دهید.

می توانید Info در منو عملکرد را با فشار دادن دکمه MENU انتخاب کنید.

۲

جهت انتخاب مورد دلخواه، دکمه های ▲/▼ را فشار دهید.

هنگامیکه VCD 2.0 فقط در حالت Menu Off (منوی خاموش) است، این عملکرد کار می کند. با فشار دکمه DISC MENU، Menu Off (منوی خاموش) را انتخاب کنید.

۳

دکمه های ▶ / ◀ را فشار دهید تا تنظیم دلخواه را ایجاد کنید و سپس دکمه ENTER را فشار دهید.

شما می توانید از دکمه های شماره دار کنترل از راه دور بطور مستقیم برای دسترسی به یک عنوان، فصل یا شروع پخش از زمان دلخواه استفاده کنید.

۴

برای محو کردن صفحه، دکمه **INFO** را مجددا فشار دهید.

تذکر

Title	برای دسترسی به عنوان دلخواه در زمانی که بیش از یک عنوان در دیسک موجود باشد. برای مثال، اگر بیشتر از یک فیلم در دی وی دی موجود باشد، هر فیلم شناسایی خواهد شد.
Chapter / Track	بیشتر دیسکهای دی وی دی بصورت فصل ضبط شده اند تا بتوانید بسرعت قسمت مربوطه را پیدا کنید (مشابه تراکها در سی دی صوتی)
Time	اجازه پخش فیلم از زمان دلخواه را می دهد. شما باید زمان شروع ر ا به عنوان مرجع وارد کنید. عملکرد جستجوی وقت در بعضی دیسکها کار نمی کند.
Audio	به زبان شیار صوتی فیلم رجوع شود. در این مثال، صدای تراک صوتی به زبان انگلیسی بصورت ۵٫۱ کانال ضبط می شود. یک دیسک دی وی دی می تواند تا هشت تراک صوتی مختلف داشته باشد. از MP3 ، AC3 و WMA پشتیباني مي شود. (DivX)
Subtitle	به زبانهای زیر نویس موجود در دیسک اشاده می کند. شما قادر خواهید بود که زبانهای زیر نویس را انتخاب کنید یا، اگر ترجیح می دهید، آنها را از روی صفحه خاموش کنید. یک دیسک دی وی دی می تواند تا ۳۲ زبان زیر نویس مختلف داشته باشد.
Size	(DivX) اندازه فایل با قدرت تفکیک عنوان رابطه دارد. هرچه اندازه فایل بزرگتر باشد، قدرت تفکیک نمایش داده شده بالاتر است. اگر قدرت تفکیک فایل کوچک است، بطور اتوماتیک بالا مي رود. تا بتوانید صفحه بزرگتر را ببینید.

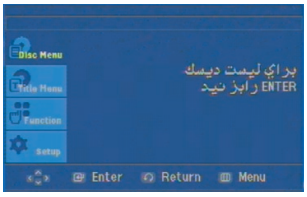
Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

استفاده کردن از منوی دیسک و عنوان

استفاده کردن از Disc Menu (DVD/VCD)

۱

در حین پخش یک دیسک دی وی دی، دکمه **MENU** در کنترل از راه دور را فشار دهید.



۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Disc Menu** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

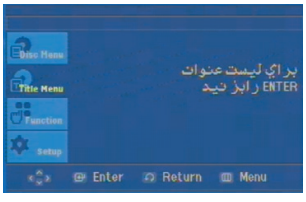
تذکر

- با توجه به دیسک، Disc Menu ممکن است کار نکند.
- شما همچنین می توانید از Disc Menu با استفاده از دکمه DISC MENU در کنترل از راه دور استفاده کنید.
- هنگامیکه VCD 2.0 فقط در حالت Menu Off (منوی خاموش) است، این عملکرد کار می کند. با فشار دکمه DISC MENU، Menu Off (منوی خاموش) را انتخاب کنید.

استفاده کردن از Title Menu (DVD)

۱

در حین پخش یک دیسک دی وی دی، دکمه **MENU** در کنترل از راه دور را فشار دهید.



۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Title Menu** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

- با توجه به دیسک، Title Menu ممکن است کار نکند.
- Title Menu فقط در زمانی نمایش داده خواهد شد که حداقل دو عنوان در دیسک وجود داشته باشد.

استفاده از منوی عملکرد

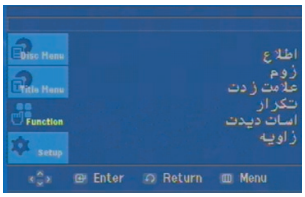
استفاده کردن از منوی Function (DVD/VCD)

۱

دکمه **MENU** را در حین پخش فشار دهید.

۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Function** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



- اط لاع (Info) (به صفحات ۲۰ تا ۱۶مراجعه کنید)
- زوم(Zoom) (به صفحه ۲۱رجوع شود).
- علامت زدن (Bookmark) (به صفحات ۲۰تا ۲۱مراجعه کنید)
- تکرار (Repeat) (به صفحات ۱۷تا ۱۸مراجعه کنید)
- آسان دیدن (EZ View) (به صفحات ۱۸تا ۱۹مراجعه کنید)

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب یکی از پنج عملکرد فشار دهید. سپس ▶ یا دکمه **ENTER** را برای دسترسی به عملکرد فشار دهید.

همچنین می توانید بطور مستقیم این عملکردها مربوطه در کنترل از را با استفاده از دکمه های مربوطه در کنترل از راه دور انتخاب کنید.

- اط لاع (Info)
- آسان دیدن (EZ View)
- تکرار (Repeat)

پخش تکراری

تراک، فصل، عنوان، فعلی، یک قسمت انتخاب شده (A-B)، یا تمام دیسک را تکرار کنید.

هنگام پخش دی وی دی / سی دی ویدئویی

۱

دکمه **REPEAT** درکنترل از راه دور را فشار دهید. صفحه Repeat ظاهر می شود.

DVD

VCD

۲

دکمه های ▶ / ◀ را برای انتخاب **Chapter**، **Title** یا **A-B** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

دی وی دی پخش را با تکرار فصل یا عنوان انجام می دهد، سی دی و سی دی ویدئویی پخش را با تکرار دیسک یا تراک انجام می دهند.

Chapter (💿) : فصلی که در حال پخش است را تکرار می کند.

Title(📀) : عنوانی که در حال پخش است را تکرار می کند.

Disc (📀) : دیسکی که در حال پخش است را تکرار می کند.

Track (📡) : تراکی که در حال پخش است را تکرار می کند.

A-B : قسمتی از دیسک که انتخاب کرده اید را تکرار می کند.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

استفاده کردن از عملکرد A-B Repeat

۱. دکمه **REPEAT** درکنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ◀/▶ را برای انتخاب **A-B** فشار دهید.
۳. دکمه **ENTER** را در محلی که می خواهید پخش تکراری (A) آغاز شود را فشار دهید. B بطور خودکار روشن می شود.
۴. دکمه **ENTER** را در نقطه ای که می خواهید پخش تکراری (B) متوقف شود، فشار دهید.
– برای بازگشت به تماشای عادی، دکمه **CLEAR** را دوباره فشار دهید.

۳

برای بازگشت به پخش عادی، دکمه **REPEAT** را دوباره فشار داده، سپس دکمه های ◀/▶ را برای انتخاب دکمه **Off** فشار دهید و دکمه **ENTER** را فشار دهید.

DVD

VCD

تذکر
– با توجه به دیسک، عملکرد تکرار ممکن است کار نکند.
– هنگامیکه VCD 2.0 فقط در حالت Menu Off (منوی خاموش) است، این عملکرد کار می کند. با فشار دکمه DISC MENU، Menu Off (منوی خاموش) را انتخاب کنید.

پخش آهسته

این ویژگی به شما اجازه می دهد تا صحنه های ورزشی، رقص، سازهای موسیقی پخش شده و غیره را بطور آهسته تکرار کنید، تا بتوانید آنان را از نزدیک بررسی کنید.

هنگام پخش دی وی دی

۱

در حین پخش، دکمه **PLAY/PAUSE (►II)** را فشار دهید.

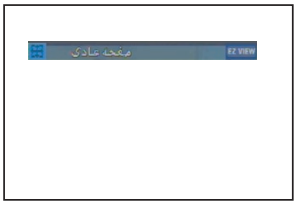
۲

دکمه **SEARCH (▶▶)** را فشار داده و نگاه دارید تا سرعت پخش از میان ۱/۸، ۱/۴ و ۱/۲ سرعت معمولی را در حین حالت PAUSE یا STEP انتخاب کنید.

تنظیم کردن درجه بزرگنمایی (نمای EZ)

برای پخش با استفاده از درجه بزرگنمایی (دی وی دی)

دکمه **EZ VIEW** را فشار دهید.
– اندازه صفحه هنگامی که دکمه بطور مکرر فشار داده شود، تغییر می کند.
– حالت بزرگنمایی صفحه با توجه به تنظیمات صفحه در منوی Display Setup بطور متفاوت عمل می کند.
– برای اطمینان از عملکرد دکمه **EZ VIEW**، شما باید درجه بزرگنمایی صحیح را در منوی تنظیم صفحه نمایش تنظیم کنید. (به صفحات ۲۷تا ۲۸مراجعه کنید)



اگر شما از تلویزیون ۱۶:۹ استفاده می کنید

برای دیسکهای دارای درجه بزرگنمایی ۱۶:۹

– صفحه عریض
محتویات عنوان دی وی دی را با درجه بزرگنمایی ۱۶:۹ پخش می کند.

– صفحه کامل
بخشهای بالا و پائین صفحه بریده می شوند. هنگام پخش دیسک دارای درجه بزرگنمایی ۱: ۲/۳۵، نوارهای سیاه در بالا و پائین صفحه محو خواهند شد. تصویر بصورت کشیده شده بطور عمودی بنظر خواهد آمد. (بر اساس نوع دیسک، نوارهای مشکی ممکن است بطور کاملا محو نشوند.)

– برحسب زوم
بالا، پائین، سمت راست و چپ صفحه بریده می شوند و قسمت مرکزی صفحه بزرگ می شود.

برای دیسکهای دارای درجه بزرگنمایی ۴:۳

– عریض عادی
محتویات عنوان دی وی دی را با درجه بزرگنمایی ۱۶:۹ پخش می کند. تصویر بصورت کشیده شده بطور افقی بنظر خواهد آمد.

– صفحه کامل
بخشهای بالا و پائین صفحه بریده می شوند و صفحه کامل ظاهر خواهد شد.
تصویر بصورت کشیده شده بطور عمودی بنظر خواهد آمد.

– برحسب زوم
قسمتهای بالا، پائین، سمت راست و چپ صفحه بریده می شوند و قسمت مرکزی صفحه بزرگ می شود.

– عریض عادی
هنگامی که دی وی دی ۴:۳ در تلویزیون ۱۶:۹ مشاهده شود، نوارهای مشکی در سمت راست و چپ صفحه ظاهر می شوند تا از کشیده شدن تصویر بصورت افقی جلوگیری بعمل آید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

اگر از تلویزیون ۴:۳ استفاده می کنید

برای دیسکهای دارای درجه بزرگنمایی ۱۶:۹

- 4:3 بار یسک
محتویات عنوان دی وی دی را با درجه بزرگنمایی ۱۶:۹ پخش می کند.
نوارهای مشکی در بالا و پائین صفحه ظاهر می شوند.

- 4:3 بریده
قسمتهای راست و چپ صفحه بریده می شوند و قسمت مرکزی صفحه ۱۶:۹ نمایش داده می شود.

- صفحه کامل
بخشهای بالا و پائین صفحه بریده می شوند و صفحه کامل ظاهر خواهد شد.
تصویر بصورت کشیده شده بطور عمودی بنظر خواهد آمد.

- برحسب زوم
بالا، پائین، سمت راست و چپ صفحه بریده می شوند و قسمت مرکزی صفحه بزرگ می شود.

برای دیسکهای دارای درجه بزرگنمایی ۴:۳

- صفحه عادی
محتویات عنوان دی وی دی را با درجه بزرگنمایی۴:۳ پخش می کند.

- صفحه کامل
بخشهای بالا و پائین صفحه بریده می شوند و صفحه کامل ظاهر خواهد شد.
تصویر بصورت کشیده شده بطور عمودی بنظر خواهد آمد.

- برحسب زوم
قسمتهای بالا، پائین، سمت راست و چپ صفحه بریده می شوند و قسمت مرکزی صفحه بزرگ می شود.

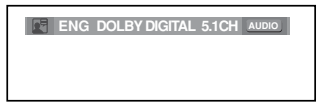
تذکر
این عملکرد ممکن است بر اساس نوع دیسک بطور متفاوت عمل کند.

انتخاب کردن زبان صدا

می توانید یک زبان صدای دلخواه را بسرعت و بسادگی با استفاده از دکمه AUDIO انتخاب کنید.

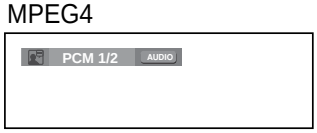
استفاده کردن از دکمه AUDIO (DVD/VCD/MPEG4)

DVD



VCD

MPEG4



۱

دکمه **AUDIO** را فشار دهید.
Audio هنگامی که دکمه بطور مکرر فشار داده شود، تغییر می کند.
– زبان صوتی با حروف اختصاری نشان داده شده است.

هنگام پخش سی دی ویدئویی یا سی دی، شما می توانید از میان **استریو**، **راست** یا **چپ** یکی را انتخاب کنید.

برای انتخاب صدای مورد نظر در یک MPEG4 دکمه های ◀ / ◀ را فشار داده، سپس **ENTER** را فشار دهید.

۲

برای پاک کردن شمایل **AUDIO**، دکمه **CANCEL** یا **RETURN** را فشار دهید.

تذکر
– این عملکرد به زبانهای صدایی که روی دیسک رمزگذاری شده اند بستگی دارد و ممکن است کار نکند.
– یک دیسک دی وی دی می تواند تا حداکثر ۸ زبان صوتی را شامل شود.
– برای پخش همان زمان مشابه هنگامی که دی وی دی را پخش می کنید:
به "استفاده از زبان صدا" در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.

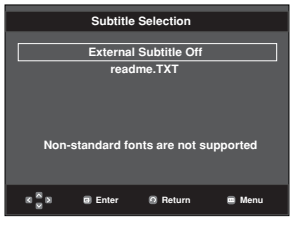
انتخاب کردن زبان زیر نویس

شما می توانید بسرعت و بسادگیزبان زیر نویس دلخواه را با استفاده از دکمه SUBTITLE انتخاب کنید.

استفاده از دکمه SUBTITLE (DVD/MPEG4)

DVD

MPEG4



MPEG4

۱

دکمه **SUBTITLE** را فشار دهید.
زبانهای صدا بصورت مخفف نمایش داده شده اند.
زیر نویس هنگامی که دکمه بطور مکرر فشار داده شود تغییر می کند.

۲

برای پاک کردن شمایل **SUBTITLE** دکمه **CANCEL** یا **RETURN** را فشار دهید.

تذکر
– بستگی به نوع دی وی دی، بایستی که زیرنویس مورد نظر رادر Disc Menu (منوی دیسک) تغییر دهید. دکمه DISC MENU را فشار دهید.
– این عملکرد به زیرنویس که روی دیسک رمزگذاری شده اند بستگی دارد و ممکن است در تمامی دی وی دی ها کار نکند.
– یک دیسک دی وی دی می تواند حداکثر دارای ۳۲ زبان زیرنویس باشد.
– برای فعال کردن زبان زیر نویس مشابه در هر بار که دی وی دی پخش می شود؛ به "استفاده از زبان زیر نویس" در صفحه ۲۶ مراجعه کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

تغییر دادن زاویه دوربین

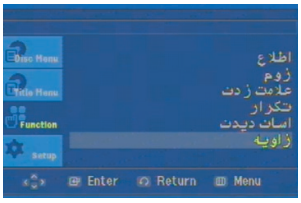
هنگامی که دی وی دی حاوی زوایای دید مختلف از یک صحنه خاص است، می توانید از عملکرد ANGLE استفاده کنید.

استفاده از دکمه ANGLE (DVD)

اگر دیسک حاوی زوایای مختلفی باشد، ANGLE روی صفحه ظاهر می شود.

۱

در حین پخش، دکمه **MENU** بر روی کنترل از راه دور را فشار دهید.



۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Function** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب ANGLE فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

اگر دیسک فقط دارای یک زاویه باشد، این ویژگی کار نخواهد کرد.
در حال حاضر، تعدادی کمی از دیسکها دارای این ویژگی می باشند.

استفاده کردن از عملکرد پخش مجدد / پرش فوری

استفاده کردن از عملکرد Instant Replay (DVD)

اگر شما صحنه ای را از دست دادید، می توانید آن را دوباره با استفاده از این عملکرد مشاهده کنید.

استفاده کردن از عملکرد Instant Replay (DVD)

اگر شما صحنه ای را از دست دادید، می توانید آن را د

دکمه **INSTANT REPLAY** را فشار دهید.
– صحنه فعلي حدود ۱۰ ثانیه به عقب برمی گردد، و پخش شورع می شود.

استفاده کردن از عملکرد Instant Skip (DVD)

از این عملکرد برای پرش پخش به ۱۰ ثانیه جلوتر از ه

دکمه **INSTANT SKIP** را فشار دهید.
– پخش ۱۰ ثانیه به جلو خواهد رفت.

تذکر

این عملکرد با توجه به نوع دیسک ممکن است کار نکند.

استفاده کردن از عملکرد نشانه گذاری

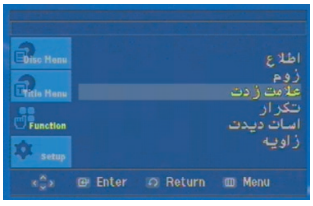
این ویژگی به شما اجازه می دهد تا بخشی از یک دی وی دی یا سی دی ویدئوی (حالت Menu Off) را نشانه گذاری کنید تا بتوانید بسرعت آنها را در آینده پیدا کنید.

استفاده از عملکرد Bookmark (DVD/VCD)

۱

در حین پخش، دکمه **MENU** را در کنترل از راه دور فشار دهید.

۲



دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Function** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Bookmark** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

هنگامی که به صحنه هایی که می خواهید علاتگذاری شوند رسیدید، دکمه **ENTER** را فشار دهید.
تا سه صحنه را می توان در هر بار علامت گذاری نمود.

تذکر

– هنگامیکه VCD 2.0 فقط در حالت Menu Off (منوی خاموش) است، این عملکرد کار می کند. با فشار دکمه DISC MENU، Menu Off (منوی خاموش) را انتخاب کنید.
– با توجه به دیسک، عملکرد Bookmark ممکن است کار نکند.

فراخوانی یک صحنه علامت گذاری شده

۱~۳

سه مرحله ۱ تا ۳ مشابه مراحل "استفاده کردن از عملکرد Bookmark" در صفحه ۲۰ می باشند.

۴

دکمه های ▶ / ◀ را برای انتخاب یک صحنه علامت گذاری شده فشار دهید.

۵

دکمه **PLAY/PAUSE** (▶II) را برای پرش از صحنه علامت گذاری شده فشار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

پاک کردن یک Bookmark

۱~۳

سه مرحله نخست ۱ تا ۳ مشابه مراحل "استفاده کردن از عملکرد Bookmark" در صفحه ۲۰ می باشند.

۴

دکمه های ◀ / ▶ را برای انتخاب شماره نشانه گذاری که می خواهید حذف شود، فشار دهید.

۵

دکمه **CANCEL** را برای حذف یک شماره علامت گذاری فشار دهید.

استفاده کردن از عملکرد بزرگنمایی

استفاده از عملکرد بزرگنمایی (DVD/VCD)

۱

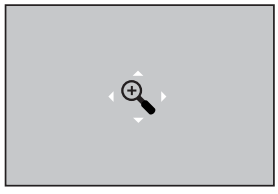
در خلال حالت پخش یا مکث، دکمه **MENU** در کنترل از راه دور را فشار دهید.

۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Function** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب"**زوم (Zoom)**" فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



۴

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب بخشی از صحنه که می خواهید بزرگ یا کوچک شود، فشار دهید.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.

در خلال پخش دی وی دی، دکمه ENTER را برای بزرگنمایی به ترتیب X۲/X۴/X۲/معمولی فشار دهید.

منوي قطعات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

دیسکهای MP3/WMA/JPEG/MPEG4 حاوی آهنگهای تکی و/ یا تصاویری هستند که می توان آنان را در پوشه ها بترتیب زیر مرتب نمود. این موارد مشابه روشی است که در رایانه برای قرار دادن فایلها در پوشه های مختلف از آن استفاده می کنید.

سینی دیسک را باز کنید.
دیسک را روی سینی قرار دهید.
سینی را ببندید.
سینی بسته می شود و این صفحه نمایش داده می شود.

- : نام فایل در حال پخش کنونی.
- : زمان پخش فعلی.
- : حالت پخش فعلی : چهار حالت موجود می باشد. این حالات را می توان به ترتیب با فشار دادن دکمه **REPEAT** انتخاب نمود.
  - Off : پخش عادی
  - Track : تراک فعلی را تکرار می کند.
  - Folder : پوشه فعلی را تکرار می کند.
  - Random : فایلهای روی دیسک به ترتیب تصادفی پخش خواهند شد.
- : شمایل فایل MP3 .
- : شمایل فایل WMA .
- : شمایل فایل JPEG .
- : نماد فایل AVI .
- : شمایل فایل CD Audio .
- : شمایل پوشه.
- : شمایل پوشه فعلی.

انتخاب کردن پوشه

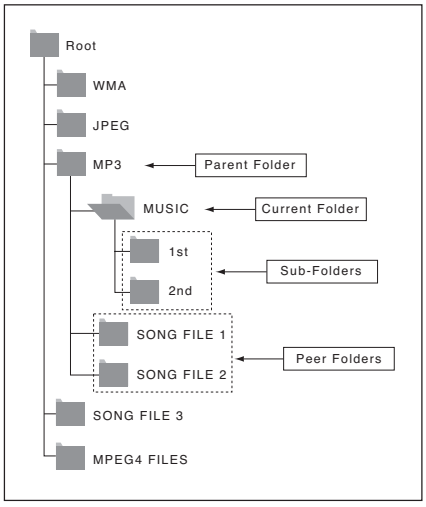
پوشه را فقط می توان در حالت Stop انتخاب کرد.

– برای گزینش پوشه اصلی
برای انتخابی پوشه مادر، دکمه **RETURN** را برای رفتن به پوشه مادر فشار دهید، یا دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب ".." فشار دهید و دکمه ENTER را برای رفتن به پوشه مادر فشار دهید.

– برای انتخاب پوشه همگانی
دهید. جهت انتخاب مورد دلخواه، دکمه های ▲/▼ را فشار دهید، سپس **ENTER** را فشار دهید.

– برای انتخاب پوشه فرعی
دهید. دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب پوشه دلخواه فشار دهید، سپس ENTER را فشار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals



پخش MP3/WMA

۱

سینی دیسک را باز کنید.
دیسک را روی سینی قرار دهید.
سینی را ببندید.

۲

دکمه های ▲/▼ یا ◀ / ▶ را برای انتخاب یک فایل آهنگ فشار دهید.
برای آغاز پخش فایل آهنگ **ENTER** را فشار دهید.

پخش تکراری / تصادفی

دکمه **REPEAT** را برای تغییر حالت پخش فشار دهید.
چهار حالت وجود دارد: **Off**، **Track**، **Folder** و **Random**.

– Off : پخش عادی
– Track : فایل آهنگ فعلی را تکرار می کند.
– Folder : فایلهای آهنگی که دارای پسوند مشابه در پوشه فعلی باشند را تکرار می کند.
– Random : فایلهای آهنگی که دارای پسوند مشابه باشند به ترتیب تصادفی پخش خواهند شد.

برای بازگشت به پخش عادی، دکمه **CANCEL** را فشار دهید.

فایل CD-R MP3/WMA

هنگامی که فایلهای MP3 یا WMA را در CD-R ضبط می کنید، لطفاً موارد زیر را در نظر داشته باشید.

– **فایلهای MP3 یا WMA باید به فرمت ISO 9660 یا JOLIET باشند.**
فرمت ISO 9660 و فایلهای Joliet MP3 یا WMA با Microsoft DOS یا Windows و Apple Mac سازگار می باشند. این فرمت معمولترین فرمت استفاده شده می باشد.

– **هنگام نامگذاری فایلهای MP3 یا WMA، از بیشتر از ۸ حرف استفاده نکنید، و پسوند فایل را بصورت "mp3,.wma" وارد کنید.**
فرمت نام عمومی: ".mp3 عنوان" یا ".wma عنوان".
هنگام ساخت عنوان خود، مطمئن شوید که از ۸ حرف یا کمتر استفاده می کنید، فاصله خالی در نام وجود ندارد، و از بکارگیری حروف ویژه زیر خودداری کنید: (+,=,\,/,.).

– **از یک نرخ انتقال باز کردن فشردگی حداقل برابر با ۱۲۸ کیلو بایت در ثانیه در زمان ضبط فایلهای MP3 استفاده کنید.**
کیفیت صدا در فایلهای MP3 اساساً به نرخ فشرده سازی/باز کردن فشردگی که انتخاب می کنید بستگی دارد. بدست آوردن صدایی با کیفیت سی دی به نرخ نمونه گیری آنالوگ/دیجیتال نیاز دارد. یعنی تبدیل به فرمت MP3 به حداقل نرخ نمونه گیری ۱۲۸ کیلو بیت در ثانیه و حداکثر ۱۶۰ کیلو بیت در ثانیه نیاز دارد. اما، انتخاب کردن نرخهای بالاتر، مانند ۱۹۲ کیلو بیت در ثانیه یا بیشتر، بندرت کیفیت صدای بهتری را ایجاد می کند.
بر عکس این حالت، فایلهای که دارای نرخهای باز کردن فشردگی پائینتر از ۱۲۸ کیلو بیت در ثانیه باشند بطور صحیح پخش نخواهند شد.

– **هنگام ضبط کردن فایلهای WMA از نرخ انتقال باز کردن فشردگی حداقل برابر با ۶۴ کیلو بیت در ثانیه استفاده کنید.**
کیفیت صدای فایلهای WMA اساساً بستگی به نرخ فشرده سازی/باز کردن فشردگی که انتخاب می کنید بستگی دارد.
بدست آوردن کیفیت صدای سی دی به نرخ نمونه گیری آنالوگ/دیجیتال بستگی دارد. یعنی تبدیل به فرمت WMA به حداقل نرخ نمونه گیری ۶۴ کیلو بیت در ثانیه و حداکثر ۱۹۲ کیلو بیت در ثانیه نیاز دارد.
بر عکس این حالت، فایلهای که دارای نرخهای باز کردن فشردگی پائینتر از ۶۴ کیلو بیت در ثانیه یا بالاتر از ۱۹۲ کیلو بیت در ثانیه باشند بطور صحیح پخش نخواهند شد.

– **سعی کنید فایلهای حفاظت شده در برابر نسخه برداری MP3 را ضبط نکنید.**
برخی از فایلهای "حفاظت شده" برای جلوگیری از نسخه برداری غیر قانونی رمزگذاری و حفاظت کد شده اند. این فایلها از انواع زیر می باشند: Windows MediaTM (علامت ثبت شده تجاری شرکت Microsoft) و SDMITM (علامت ثبت شده تجاری بنیاد SDMI) نمی توانید اینگونه فایلها را نسخه برداری کنید.

– **مهم:**
توصیه های بالا را نمی توان به عنوان تضمینی در مورد اینکه این پخش کننده دی وی دی فایلهای MP3 را پخش خواهد کرد تلقی نمود یا آنها را بعنوان تضمینی برای کیفیت صدا در نظر گرفت. باید توجه داشته باشید که برخی از فن آوریها و روشهای ضبط فایل MP3 روی CD-R ها از پخش بهینه این فایلها در پخش کننده دی وی دی شما جلوگیری می کند (افت کیفیت صدا در برخی موارد، عدم توانایی پخش کننده در خواندن این فایلها).
– این دستگاه می تواند تا ۵۰۰ فایل و ۵۰۰ پوشه در هر دیسک را پخش کند.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

پخش MPEG4

عملکرد پخش MPEG4

فايلهاي AVI براي نگه داري داده هاي صوتي و تصويري بكار مي روند. تنها مي تواند فايلهاي فرمت AVI كه پسوند "avi."دارند را پخش كرد.

۱

سيني ديسک را باز كنيد. ديسک را بر روي سيني بگذاريد. سيني را ببنديد.

۲

جهت انتخاب يک فايلavi (DivX/XviD)، دكمه هاي ▲/▼ يا ◀ / ▶ را فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

تكرار پخش

۱

براي تغيير حالت پخش، دكمه **REPEAT** را فشار دهيد. حالت وجود دارد، از قبيل **خاموش (Off)**، **پوشه (Folder)**، **عنوان (Title)** و **A-B** (يک فاصله بين دو نقطه مشخص شده توسط كاربر).

- پوشه (Folder) : فايلهاي AVI را تكرار مي كند كه در پوشه فعلي پسوند مشابه دارند.
- عنوان (Title) : عنواني كه پخش مي شود را تكرار مي كند.

توصيف عملكرد MPEG4

عملكرد	توصيف	صفحه مراجعه
رد شدن (⏭ يا ⏮)	در حين پخش، دكمه ⏭ يا ⏮ را فشار دهيد، به مدت ۵ دقيقه به عقب يا جلو حركت مي كند.	–
جستجو (⏩ يا ⏪)	در حين پخش، دكمه SEARCH (⏩ يا ⏪) را فشار داده و براي جستجو با سرعت بيشتر دوباره فشار دهيد. به شما امكان مي دهد تا با سرعت بيشتري در فايل AVI جستجو كنيد. (X۲، X۴، X۸)	–
پخش حركت آهسته	به شما امكان مي دهد تا با سرعت كمتري در فايل AVI جستجو كنيد. (X۲/۱ ،X۴/۱ ،X۸/۱)	صفحه ۱۵
پخش حركت مرحله اي	هربار كه دكمهSTEP فشار داده شود، يک قاب جديد نمايان خواهد شد.	صفحه ۱۵
زوم	X۲/X۴/X۲/عادي به ترتيب.	صفحه ۲۱

– ممكن است بستگي به فايل MPEG4 ، اين عملكردها كار نكنند.

فايل CD-R AVI

اين دستگاه مي تواند فرمتهاي فشردگي ويدوئي زير را در فرمت فايل AVI پخش كند:
– محتويات DivX 3.11
– محتويات DivX 4 (بستگي به MPEG4 Simple Profile)
– محتويات DivX 5 (MPEG4 simple profile باضافه خاصيتهاي اضافي از قبيل قابهاي دو طرفه. وGMC نيز پشتيباني مي شوند.)
– محتويات سازگار با XviD MPEG4 .

اين دستگاه از همه قدرت تفكيكها تا حداكثر زير پشتيباني مي كند.

DivX3.11 و DivX4 وXviD	DivX5
بيت ريت ممكن است نوسان كند: وسيله ممكن است از رمزگشايي قسمتهاي بيت ريت بالا رد شود و هنگاميكه بيت ريت به ميزان عادي برگشت دوباره رمزگشايي را شروع كند.	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : حداكثر بيت ريت : 4Mbps

تذكر
– بعضي فايلهاي MPEG4 كه بر روي كامپيوتر شخصي ايجاد مي شوند ممكن است پخش نشوند. به همين دليل نوع Codec ، نسخه و قدرت تفكيک بالا بر روي مشخصا ت پشتيباني نمي شود.
– اين دستگاه از CD-R/RW نوشته شده در MPEG4 مطابق با "فرمت ISO9660" پشتيباني مي كند.

پخش سی دی عکس

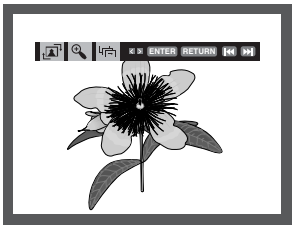
۱

پوشه دلخواه را انتخاب كنيد.

۲

دكمه هاي ▲/▼ را براي انتخاب فايل عكس در منو: قطعات فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳



دكمه **INFO** اربراي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▶ / ◀ رابراي انتخاب منويي كه مي خواهيد تماشا كنيد فشار داده، سپس دكمه **ENTER** رافشار دهيد.

تذكر
– اگر دكمه اي براي ۱۰ ثانيه روي كنترل از راه دور فشار داده نشود، منو محو خواهد شد.
– براي بازگشت به منوي قطعات دكمه STOP را فشار دهيد.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

چرخش

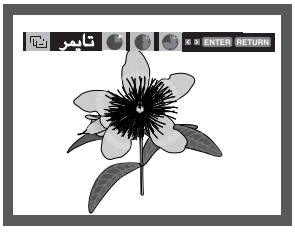
: هر بار که دکمه **ENTER** فشار داده شود، عکس ۹۰ درجه موافق حرکت عقربه های ساعت می چرخد.

بزرگنمایی

: ▲/▼ یا ◀/▶ را برای انتخاب بخشی از صحنه که می خواهید بزرگ یا کوچک شود، فشار دهید. دکمه **ENTER** را فشار دهید. هر بار که دکمه **ENTER** فشار داده شود، تصویر تا حداکثر X۴ برابر بزرگ می شود. (X۲ ← X۴ ← X۲ ← عادی)

نمایش اسلاید

- : دستگاه وارد حالت نمایش اسلاید می شود.
- قبل از شروع نمایش اسلاید، فواصل بین عکس باید تنظیم شود. دکمه ◀/▶ را برای انتخاب نماد مورد نظر فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
- : تصاویر با فواصل ۶ ثانیه ای بطور اتوماتیک تعویض می شوند.
- : تصاویر با فواصل ۱۲ ثانیه ای بطور اتوماتیک تعویض می شوند.
- : تصاویر با فواصل ۱۸ ثانیه ای بطور اتوماتیک تعویض می شوند.



تذکر

- بستگی به اندازه فایل، مقدار زمانی بین هر تصویر ممکن است با فاصله زمانی تنظیم شده متفاوت باشد.
- اگر دکمه ای را فشار ندهید، نمایش اسلاید بصورت پیش فرض بعد از حدود ۱۰ ثانیه بطور اتوماتیک شروع می شود.

دیسکهای CD-R JPEG

- فقط فایلهای دارای پسوند ".jpg" و ".JPG" می توانند پخش گردند.
- اگر دیسک بسته نشده باشد، آغاز پخش بیشتر طول خواهد کشید و ممکن است تمامی فایلهای ضبط شده پخش نشوند.
- فقط دیسکهای CD-R دارای فایلهای JPEG در فرمت ISO 9660 یا Joliet می توانند پخش گردند.
  نام فایل JPEG نمی تواند بیش از ۸ حرف باشد و نباید حاوی فاصله خالی یا حروف ویژه باشد (. / = +).
- فقط یک دیسک چند جلسه ای ترتیبی می تواند پخش گردد. اگر بخش خالی در یک دیسک چند جلسه ای وجود داشته باشد، دیسک را فقط تا بخش خالی می توان پخش کرد.
- حداکثر تا ۳۰۰۰ تصویر را می توان در یک دیسک تک ضبط نمود.
- سی دی های عکس کداک توصیه می شوند.
- هنگام پخش سی دی تصویر کداک، فقط فایلهای JPEG در پوشه عکسها را می توان پخش کرد.
- سی دی عکس کداک: فایلهای JPEG در پوشه عکسها می تو انند بطور اتوماتیک پخش شوند.
- سی دی عکس کونیکا: اگر می خواهید عکس را مشاهده کنید، فایلهای JPEG در منوی قطعات را انتخاب کنید.
- سی دی عکس فوجی : اگر می خواهید عکس را مشاهده کنید ، فایلهایJPEG در منوی قطعات را انتخاب کنید.
- سی دی عکس QSS : دستگاه نمی تواند دیسک عکس QSS را پخش کند.
- اگر تعداد فایلها در دیسک ۱ بیش از ۵۰۰ باشد، فقط فایلهای JPEG می توانند پخش شوند.
- اگر تعدا پوشه های دیسک ۱ بیشتر از ۵۰۰ باشد، فقط پوشه های فایلهای JPEG می توانند پخش شوند.

عملکردهای کارئوکه

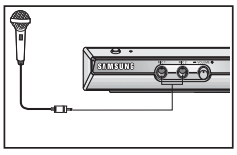
عملکردهای کارئوکه

ترتیب عملیات

۱

ترمینالهای خروجی میکس صدا را به تلویزیون یا آمپلی فایر وصل کنید. (به صفحات ۹ تا ۱۳مراجعه کنید)

۲



میکروفنی را به فیش میکروفن وصل کنید. هنگامی که میکروفن وصل شده است، عملکرد karaoke می تواند استفاده شود.

کنترل صدا

دیسک کارئوکه حاوی آهنگهای مورد نظر را پخش کنید.
دکمه **KARAOKE** را فشار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

جهت انتخاب صدای دلخواه، دکمه های ▶ / ◀ را فشار دهید.

تذکر

- اگر بازخوردی در حین استفاده از ویژگی کارئوکه بگوشتان رسید (جیغ یا زوزه)، میکروفن را از بلندگوها دور کنید، یا ولوم میکروفن یا ولوم بلندگو را کم کنید.
- هنگام پخش MP3، WMA، DTS و دیسک LPCM، عملکردهای کارئوکه کار نخواهند کرد.
- هنگامی که میکروفن وصل شده باشد، خروجی دیجیتال کار نخواهد کرد.
- اگر میکروفن در پخش VCD 2.0 وصل شده باشد، پخش بطور اتوماتیک روی حالت خاموش انتخاب می شود.
- صدای میکروفن فقط از خروجی آنالوگ صدا خارج می شود.

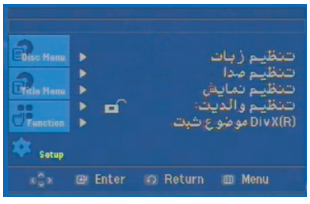
تغییر دادن منوی تنظیم

استفاده از منوی تنظیم

منوی Setup به شما اجازه می دهد تا پخش کننده دی وی دی خود را با انتخاب ترجیحات مختلف زبان، تنظیم سطح والدین، حتی تنظیم پخش کننده با نوع صفحه تلویزیونی که دارید، سفارشی نمایید.

۱

هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** را در کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



❶ تنظیم زبان (Language Setup) : زبان را تنظیم می کند.

❷ تنظیم صدا (Audio Setup) : گزینه های صدا را تنظیم می کند.

❸ تنظیم نمایش : گزینه های نمایش را تنظیم می کند. برای انتخاب نوع صفحه ای که می خواهید (Display Setup) مشاهده کنید و گزینه های متعدد نمایش از این حالت استفاده کنید.

❹ تنظیم و الدین : تنظیم سطح والدین. به کاربران اجازه می دهد تا سطح مورد نیاز را برای جلوگیری (Parental Setup) کودکان از مشاهده فیلمهای نامناسب مانند فیلمهای دارای خشونت، موضوعات مربوط به بزرگسالان و غیره، تنظیم نمایند.

❺ ثبت DivX(R) : لطفاً از کد ثبت برای ثبت این دستگاه پخش با فرمت DivX(R) Video On Demand استفاده شود. برای اطلاعات بیشتر به www.divx.com/vod بروید.

۲

دکمه های ▲/▼ را برای دسترسی به ویژگیهای مختلف فشار دهید. دکمه ▶ یا دکمه **ENTER** را برای دسترسی به ویژگیهای فرعی فشار دهید.

۳

برای محو کردن صفحه تنظیم بعد از تنظیم کردن، دکمه **MENU** را دوباره فشار دهید.

تذکر

با توجه به نوع دیسک، برخی از گزینه های Setup Menu ممکن است عمل نکند.

تنظیم کردن ویژگیهای زبان

اگر منوی پخش کننده، منوی دیسک، صدا و زبان زیر نویس را از قبل تنظیم کرده اید، آنها هر بار که شما

استفاده کردن از زبان Player Menu

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

۲

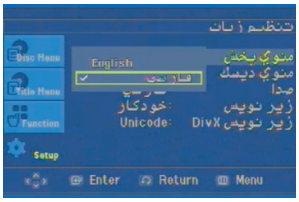
دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب "**تنظیم زبان (Language Setup)**" فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب "**منو ی پخش (Player Menu)**" فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



۵

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

- زبان انتخاب می شود و صفحه به منوی "تنظیم زبان (Language Setup)" باز می گردد.
- برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

استفاده کردن از منوی زبان دیسک

این عملکرد فقط زبان متن را در صفحات disc menu تغییر می دهد.

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"تنظیم زبان (Language Setup)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"منو ی دیسک (Disc Menu)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۵

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

- اگر زبان انتخاب شده روی دیسک ضبط نشده است، زبان از قبل ضبط شده اصلی انتخاب می شود.
- زبان انتخاب می شود و صفحه به منوی "تنظیم زبان (Language Setup)" باز می گردد.
- برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.

انتخاب کردن زبان صدا

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

۲

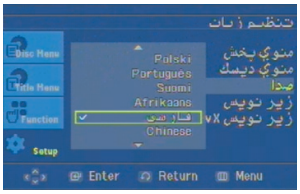
دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"تنظیم زبان (Language Setup)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"صدا (Audio)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



۵

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

- اگر می خواهید زبان تراک صوتی پیش فرض با زبان اصلی ضبط شده در دیسک یکی باشد، "اصلی (Original)" را انتخاب کنید.
- اگر زبانی که می خواهید لیست نشده است، "بقیه (Others)" را انتخاب کنید.
- اگر زبان انتخاب شده روی دیسک ضبط نشده است، زبان از قبل ضبط شده اصلی انتخاب می شود.
- زبان انتخاب می شود و صفحه به منوی "تنظیم زبان (Language Setup)" باز می گردد.
- برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.

استفاده کردن از زبان زیر نویس

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

۲

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"تنظیم زبان (Language Setup)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب **"زیر نویس (Subtitle)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

۵

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

– اگر می خواهید زبان زیر نویس با زبان انتخاب شده به عنوان زبان صدا مشابه باشد، "خودکار (Automatic)" را انتخاب کنید.
– اگر زبانی که می خواهید لیست نشده است، "بقیه (Others)" را انتخاب کنید. برخی از دیسکها ممکن است حاوی زبانی که شما به عنوان زبان اولیه انتخاب می کنید نباشند؛ در این صورت دیسک از تنظیمات اصلی زبان خود استفاده خواهد کرد.
زبان انتخاب می شود و صفحه به منوی تنظیم باز می گردد.
– برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.

تنظیم کردن گزینه های صدا

گزینه های صدا به شما اجازه می دهد تا دستگاه صوتی و تنظیمات وضعیت صدا را با توجه به سیستم صوتی مورد استفاده، تنظیم کنید.

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

۲

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۳

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب "**تنظیم صدا (Audio Setup)**" فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

❶ Dolby Digital Out
– PCM : صدا را به (2CH) PCM تبدیل می کند.
– Bitstream : دالبی دیجیتال را از طریق خروجی دیجیتال خارج می کند. Bitstream را هنگام وصل شدن به یک رمزگشای دالبی دیجیتال استفاده کنید.

❷ MPEG-2 Digital Out
– PCM : صدا را به (2CH) PCM تبدیل می کند.
– Bitstream : صدا را به جریان بیتی MPEG-2 (۵/۱ کانال یا ۸ کانال). تبدیل می کند Bitstream را هنگام استفاده از خروجی صدای دیجیتال انتخاب کنید.

❸ DTS
ON را هنگام وصل شدن به رمزگشای DTS انتخاب کنید.
– Off : سیگنال دیجیتال را خارج نمی کند.
– On : جریان بیتی DTS را از طریق خرجی دیجیتال خارج می کند.

تذکر
• هنگامی که یک دیسک صوتی DTS را پخش می کنید، خروجی صدای آنالوگی وجود ندارد.

❹ Dynamic Compression (فشرده سازي پويا)
– On : برای انتخاب فشرده سازی دینامیک.
– Off : برای انتخاب محدوده استاندارد.

❺ PCM Down Sampling (نمونه گيري PCM)
– On : این مورد را هنگامی که آمپلی فایر وصل شده به پخش کننده با حالت ۹۶ کیلو هرتز سازگار نباشد انتخاب کنید. در این حالت، سیگنالهای ۹۶ کیلو هرتز به ۴۸ کیلو هرتز تبدیل می شوند.
– Off : این مورد را هنگامی که آمپلی فایر وصل شده به پخش کننده با حالت ۹۶ کیلو هرتز سازگار است انتخاب کنید. در این حالت، تمامی سیگنالها بدون هیچگونه تغییری خارج می شوند.

تذکر
حتی هنگامی که PCM Down sampling روی Off باشد
• برخی از دیسکها فقط صدای نمونه گیری شده در سطح پائینتر را از طریق خروجیهای دیجیتال خارج می کنند.

تحت امتیاز Dolby Laboratories ساخته شده. علامت هاي "Dolby" و double-D علائم تجاری Dolby Laboratories می باشند.
"DTS" و "DTS Digital Out" علائم تجاری شرکت Digital Theater Systems می باشند.

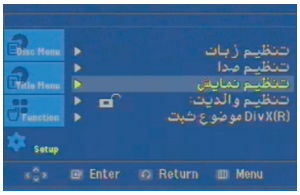
تنظیم کردن گزینه های نمایش

گزینه های نمایش شما را قادر می سازند تا عملکردهای مختلف ویدئویی پخش کننده را تنظیم کنید.

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

۲



دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

۳

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب **"تنظیم نمایش (Display Setup)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

۴

دکمه های ▼ / ▲ را برای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

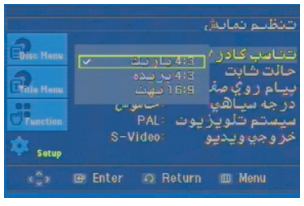
❶ تناسب کادرTV (TV Aspect)

بر اساس نوع تلویزیونی که دارید، ممکن است بخواهید که تنظیمات صفحه را تنظیم کنید (درجه بزرگنمایی).

– 4:3 Letter Box هنگامی که می خواهید کل درجه ۱۶:۹ بزرگنمایی صفحه دیسکهای دی وی دی را مشاهده کنید، این حالت را انتخاب کنید، حتی اگر تلویزیونی که دارید دارای درجه بزگنمایی ۴:۳ باشد. نوارهای مشکی در بالا و ائین صفحه ظاهر می شوند.

– 4: 3 Pan Scan : در تلویزیونهای اندازه معمولی، هنگامی که می خواهی بخش مرکزی صفحه ۱۶:۹ را مشاهده کنید، این حالت را انتخاب کنید. (بخش انتهایی چپ و راست تصویر فیلم بریده خواهند شد.)

– 16:9 Wide : می توانید تصویر کامل ۱۶:۹ را در تلویزیون صفحه پهن خود مشاهده کنید.



❷ حالت ثابت (Still Mode)

این گزینه ها به جلوگیری از لرزش تصویر در حالت بی حرکت کمک خواهند کرد و متن کوچک را واضحتر نمایش خواهند داد.

– Auto : هنگام انتخاب Auto ، حالتField/Frame بطور اتوماتیک تبدیل خواهند شد.

– Field : این گزینه را در حالت Auto در زمانی که صفحه می لرزد، انتخاب کنید.

– Frame : این ویژگی را در حالت Auto درزمانی که می خواهید حروف کوچک را واضحتربینید، انتخاب کنید.

❸ پیام روی صفحه (Screen Messages)

برای روشن یا خاموش کردن پیامهای روی صفحه از آن استفاده کنید.

❹ درجه سیاهی (Black Level)

روشنایی صفحه را تنظیم می کند. (روشن (On) یا (خاموش (Off)) این مورد در حالت تدریجی عمل نمی کند.

❺ سیستم تلویزیون (TV System)

– NTSC : در صورت استفاده کردن از دیسکهای NTSC

- اگر سیستم تلویزیون شما فقط دارای ورودی ویدئویی PAL است، باید "PAL" را انتخاب کنید. هنگامی که "PAL" را انتخاب می کنید، فرمت خروجی آمیخته، خروجی PAL ۶۰ هرتزی است.
- اگر سیستم تلویزیون شما فقط دارای ورودی NTSC است، باید "NTSC" را انتخاب کنید.

– PAL : در صورت استفاده کردن از دیسک PAL

- اگر سیستم تلویزیون شما فقط دارای ورودی ویدئویی NTSC است، باید "NTSC" را انتخاب کنید.
- اگر سیستم تلویزیون شما فقط دارای ورودی PAL می باشد، باید "PAL" را انتخاب کنید.

❻ خروجی ویدئ و (Video Output)

Video Output را انتخاب کنید.

– S-Video : هنگامی که می خواهید از ویدئو و خروجی S-video استفاده شود، آن را انتخاب کنید.

– Component (I-SCAN) : هنگامی که می خواهید از خروجی کامپوننت آمیخته (625i/525i) استفاده شود، آن را انتخاب کنید.

– Component (P-SCAN) : هنگامی که می خواهید از خروجی کامپوننت تدریجی (625p/525p) استفاده شود، آن را انتخاب کنید.

- اگر انتخاب Yes/No در منوی فرعی Display Setup ظرف ۱۰ ثانیه انتخاب نشود، صفحه به منوی قبل باز می گردد.

- **برای دانستن اینکه آیا تلویزیون شما از اسکن تدریجی پشتیبانی می کند به دفترچه راهنمای استفاده کننده تلویزیون خود مراجعه کنید. اگر اسکن تدریجی پشتیبانی می شود، تنظیمات اسکن تدریجی دفترچه در راهنمای کاربر تلویزیون خود را در منوی سیستم تلویزیون دنبال کنید.**
- **اگر Video Output بطور غلط تنظیم شود، صفحه ممکن است قفل گردد.**

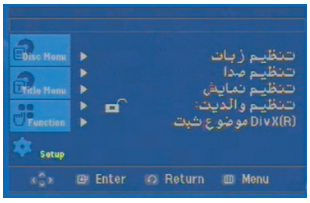
Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

تنظیم کردن کنترل والدین

عملکرد کنترل والدین با دی وی دی هایی که به آنان در جه بندی تخصیص داده شده است عمل می کند، که به شما در کنترل انواع دی وی دی هایی که خانواده شما مشاهده می کند، کمک می کند. ۸ نوع سطح درجه بندی در یک دیسک وجود دارد.

۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.

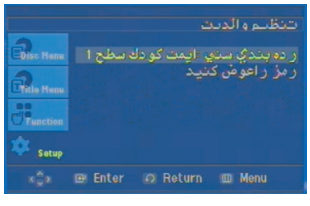


۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.

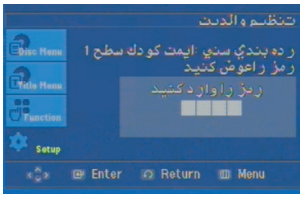
۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"تنظیم و الدین (Parental Setup)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



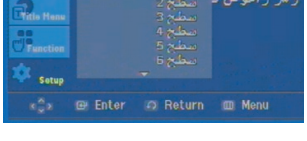
۴

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب **"رده بندی سنی (Level Rating)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



۵

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب سطح درجه بندی که می خواهید فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.
مثال) تنظیم کردن در **"سطح 6 (Level 6)"**.



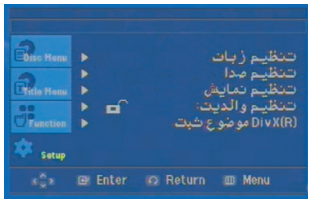
برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.

برای مثال، اگر سطح ۶ را انتخاب کنید، دیسکهایی که سطح ۷ یا ۸ باشند پخش نخواهند شد.

تغییر دادن کلمه عبور

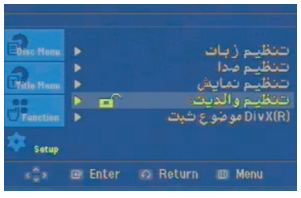
۱

در زمانی که دستگاه در حالت توقف است، دکمه **Menu** را فشار دهید.



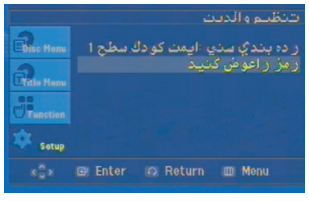
۲

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.



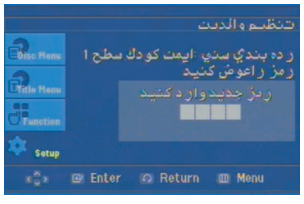
۳

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"تنظیم و الدین (Parental Setup)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.
صفحه "رمز را وارد کنید (Enter Password)" ظاهر می شود. کلمه عبور خود را وارد کنید.



۴

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب **"رمز را عوض کنید (Change Password)"** فشار داده، سپس دکمه ▶ یا **ENTER** را فشار دهید.
کلمه رمز جدید خود را وارد کنید.
کلمه رمز جدید خود را مجدداً وارد کنید.



تذکر

اگر کلمه عبور خود را فراموش کرده اید، به "فراموش کردن کلمه عبور" در راهنمای عیب یابی مراجعه کنید.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

ارتقاي سفت افزار

مقدمه

از طريق سايت اينترنت(www.samsung.com) Samsung ، اغلب از ارتقاي نرم افزار براي بهبود عملكرد اين دستگاه به آخرين وضعيت پشتيباني مي كند.

ويژه جديد ادامه پيدا مي كند و آن نمايان مي شود. بهبودهاي اجرا شده بستگي به نرم افزار ارتقايي كه استفاده مي كنيد دارد باضافه نرم افزاري كه پخش كننده دي وي دي قبل از ارتقاء داشت.

چطور يک ديسک ارتقاي درست کنيد

فايل داون لود شده را با استفاده از تنظيمات زير، بر روي يک ديسک CD-R يا CD-RW خالي بنويسيد.

۱

بايستي يک فايل جديد را از طريق مركز داون لود سايت اينترنت Samsung (www.samsung.com) داون لود كنيد

۲

با استفاده از CD-RW كامپيوتر خود، فايل را به ديسک بنويسيد.

تذكر

- رده فايل سيستم CD-ROM ISO
- مجموعه كاراكتر ISO 9660
- نهايي شده، جلسه تكي
- سرعت نوشتن پايين

روال ارتقاء

۱

سيني ديسک را باز كنيد. ديسک را بر روي سيني بگذاريد. سيني را ببنديد. صفحه ارتقاي سفت افزار نمايان مي شود.

ارتقاي سفت افزار در صفحه نمايش نمايان مي شود

۲

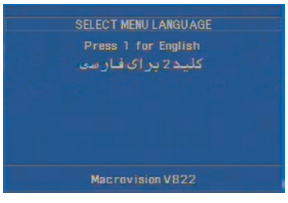
جهت انتخاب **Total** (جمع)، دكمه ◄/► را فشار داده، سپس دكمه ENTER را فشار دهيد

ارتقاي سفت افزار شروع مي شود

- ► – در وسط نوشتن، سيني بطور اتوماتيک باز خواهد شد. بعد از خارج كردن ديسک، براي در حدود ۲ دقيقه صبر كنيد.
- اگر دستگاه بطور موفقيت آميز بروز آورده شده، دستگاه بعد از بستن سيني بطور اتوماتيک خاموش و روشن خواهد شد. هنگاميكه دستگاه روشن شد، اين صفحه نمايان خواهد شد

۳

دكمه هاي رقمي را براي انتخاب زبان مورد نظر فشار دهيد.



تذكر

- اگر "زبان منو انتخاب شود" (Select Menu Language) نمايان نشد، لطفاً با "مركز تعمير Samsung" تماس بگيريد.
- در حين ارتقاء، هيچ دكمه اي را فشار نداده و سيم برق را نكشيد.
- روال ارتقاء ممكن است تغيير كند، به وب سايت رجوع شود. (www.samsung.com)

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

عیب یابی

قبل از درخواست خدمات (عیب یابی)، لطفاً موارد زیر را بررسی کنید.

مشکل	اقدام	صفحه
هیچ عملی را نمی توان با استفاده از کنترل از راه دور انجام داد.	• باتریهای کنترل از راه دور بررسی کنید. ممکن است نیاز به تعویض داشته باشند. • با کنترل از راه دور از فاصله ای بیشتر از ۲۰ فوت کار نکنید. • باتریها را در آورید و آنها را برای چند دقیقه نگاه دارید تا ریزپردازنده داخل کنترل از راه دور را بازنشانی کنید. باتریها را دوباره نصب کنید و سعی کنید تا دوباره با کنترل از راه دور کار کنید.	P۳
دیسک پخش نمی شود.	• مطمئن شوید که دیسک بصورتی که برچسب آن رو به بالا باشد، قرارگرفته است. • کد منطقه دی وی دی را بررسی کنید.	P۵
صدای ۵/۱ کانال تولید مجدد نمی شود.	• صدای ۵٫۱ کانال فقط زمانی تولید مجدد می شود که شرایط زیر برقرار باشد. : ۱) پخش کننده دی وی دی به آمپلی فایر مناسب وصل شده باشد ۲) دیسک بصورت ۵٫۱ کانال ضبط شده باشد. • بررسی کنید که دیسک در حال پخش دارای علامت "۵٫۱ ch" در بیرون باشد. • بررسی کنید که سیستم صوتی وصل شده است و بطور صحیح کار می کند. • در SETUP Menu، آیا Audio Output روی Bitstream تنظیم شده است؟	P۱۳-۱۴ P۲۶-۲۷
شمایل روي صفحه ظاهر می شود.	• ویژگیها یا اقدام مربوطه در این زمان نمی تواند انجام داده شود چون: ۱. نرم افزار دی وی دی آن را ممنوع کرده است. ۲. نرم افزار دی وی دی این ویژگی را پشتیبانی نمی کند (مثال، زوایا). ۳. این ویژگی در این زمان موجود نیست. ۴. شما شماره عنوان یا شماره فصل یا جستجوی زمانی را درخواست کرده اید که خارج از محدوده است.	
Disc Menu ظاهر نمی شود.	• بررسی کنید که دیسک دارای منو باشد.	
حالت پخش با انتخاب Setup Menu متفاوت است.	• برخی از عملکردهای انتخاب شده در Setup Menu، اگر دیسک با عملکرد مربوطه رمز گذاری نشده باشد، ممکن است بدرستی کار نکنند.	P۲۵-۲۹
screen ratio را نمی توان تغییر داد.	• درجه صفحه در دی وی دی های شما ثابت شده است.	P۲۷
بدون صدا.	• مطمئن شوید که Digital Output صحیح را در منوی Audio Options انتخاب کرده اید.	P۲۶-۲۷
صفحه قفل شده است.	• دکمه ▶▶| در حالیکه دیسکی در داخل نباشد را برای بیشتر از ۵ ثانیه فشار دهید. تمامی تنظیمات به تنظیمات کارخانه برگشت می کند.	P۱۵
فراموش کردن کلمه عبور	• دکمه ▶▶| در حالیکه دیسکی در داخل نباشد را برای بیشتر از ۵ ثانیه فشار دهید. تمامی تنظیمات و همچنین کلمه عبور به تنظیمات کارخانه برگشت خواهند نمود. این حالت را استفاده نکنید مگر واقعاً بدان نیاز داشته باشید.	P۲۹
اگر با مشکلات دیگری مواجه شدید.	• به فهرست مطالب بروید و بخش کتابچه راهنما که حاوی توضیحات مربوط به مشکل جاری است را پیدا کرده و دستورالعمل را یکبار دیگر دنبال کنید. • اگر باز هم مشکل حل نشد، لطفاً با نزدیکترین مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.	
تصویر دارای نویز بوده یا تصویر خراب است	• مطمئن شوید که دیسک کثیف نبوده یا خراش برنداشته باشد. • دیسک را تمیز کنید.	P۲

فارسی

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

مشخصات

عمومی	نیازهای قدرت	AC (متناوب) ۲۴۰-۱۱۰ ولت، ۶۰/۵۰ هرتز
	مصرف برق	۹ وات
	وزن	۱٫۷ کیلوگرم
	ابعاد	۴۳۰mm(عرض) X ۲۰۷mm (ارتفاع) X ۳۷mm(طول)
	محدوده درجه حرارت عملیاتی	۵+ تا ۳۵+ درجه سانتی گراد
	محدوده رطوبت عملیاتی	۱۰٪ تا ۵۷٪
دیسک	DVD (دیسک چند منظوره دیجیتال)	سرعت خواندن: ۳٫۴۹ ~ ۴٫۰۶ متر/ثانیه زمان پخش تخمینی (یک طرفه، دیسک تک لایه ای): ۱۳۵ دقیقه
	CD : ۱۲ سانتی متر (دیسک فشرده)	سرعت خواندن: ۴٫۸ ~ ۵٫۶ متر/ثانیه حداکثر زمان پخش: ۷۴ دقیقه
	CD : ۸ سانتی متر (دیسک فشرده)	سرعت خواندن: ۴٫۸ ~ ۵٫۶ متر/ثانیه حداکثر زمان پخش: ۲۰ دقیقه
	VCD : ۱۲ ساتی متر	سرعت خواندن: ۴٫۸ ~ ۵٫۶ متر/ثانیه حداکثر زمان پخش: ۷۴ دقیقه (ویدئو + صدا)
خروجی تصویر	ویدئوی مرکب	۱ کانال : ۱٫۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار)
	ویدئو کامپوننت	Y : ۱٫۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار) Pr : ۰٫۷۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار) Pb : ۰٫۷۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار)
	S-Video	سیگنال روشنایی : ۱٫۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار) سیگنال رنگینگی : ۰٫۳ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار)
خروجی صدا	۲ کانال	L(1/L), R(2/R)
	*پاسخ فرکانس	نمونه گیری ۴۸ کیلو هرتز : ۴ تا ۲۲ کیلو هرتز نمونه گیری ۹۶ کیلو هرتز : ۴ تا ۴۴ کیلو هرتز
	*نسبت S/N	۱۱۰ دسی بل
	*محدوده دینامیک	۱۰۰ دسی بل
	*مقدار کل اعواج هارمونیک	۰٫۰۰۴ ٪

*: مشخصات اسمی

- شرکت Samsung Electronics با مسئولیت محدود خق تغییر مشخصات بدون اعلام را برای خود محفوظ نگاه می دارد.
- وزن و ابعاد تخمینی می باشند.

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

با SAMSUNG WORLD WIDE تماس حاصل فرماييد

اگر درباره هر يك از محصولات Samsung سوال يا نظري داريد، لطفاً با مركز خدمات رساني به مشتريان SAMSUNG تماس حاصل نماييد.

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864(SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
	FRANCE	08 25 08 65 65 (0,15€/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
	ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
	U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

یادداشت

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals

این سیستم بوسیله

SAMSUNG
ELECTRONICS

تولید شده است

شرکت سام سرویس نمایندگی خدمات پس از فروش محصولات سامسونگ درایران
هیچگونه مسئولیتی در قبال دستگاههای فاقد کارت گارانتی ویژه سام سرویس ندارد

Downloaded From Disc-Player.com Samsung Manuals